

腾讯云遨驰终端







【版权声明】

©2013-2025 腾讯云版权所有

本文档(含所有文字、数据、图片等内容)完整的著作权归腾讯云计算(北京)有限责任公司单独所有,未经腾讯云 事先明确书面许可,任何主体不得以任何形式复制、修改、使用、抄袭、传播本文档全部或部分内容。前述行为构成 对腾讯云著作权的侵犯,腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

【商标声明】

🕗 腾讯云

及其它腾讯云服务相关的商标均为腾讯云计算(北京)有限责任公司及其关联公司所有。本文档涉及的第三方主体的 商标,依法由权利人所有。未经腾讯云及有关权利人书面许可,任何主体不得以任何方式对前述商标进行使用、复 制、修改、传播、抄录等行为,否则将构成对腾讯云及有关权利人商标权的侵犯,腾讯云将依法采取措施追究法律责 任。

【服务声明】

本文档意在向您介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的相关概况,部分产品、服务的内容可能不时有所调整。 您所购买的腾讯云产品、服务的种类、服务标准等应由您与腾讯云之间的商业合同约定,除非双方另有约定,否则, 腾讯云对本文档内容不做任何明示或默示的承诺或保证。

【联系我们】

我们致力于为您提供个性化的售前购买咨询服务,及相应的技术售后服务,任何问题请联系 4009100100或 95716。

文档目录

操作指南

🗲 腾讯云

服务器登录

腾讯云服务器登录

第三方云服务器登录

多种登录方式

移动端登录

启动页

连接管理

凭据托管

端口转发

会话恢复

协作管理

实时协作

离线协作

命令块分享

外观设置

命令面板

AI 助手

自研 AI 模型

自定义 AI 模型

增强功能

文件管理

文件编辑器

命令块模式

实时监控数据

命令自动补全

批量执行命令

更新记录

安全保护

鉴权保护

免密登录安全性说明

Web 桌面应用

腾讯会议应用



操作指南 服务器登录 腾讯云服务器登录

最近更新时间: 2025-05-14 16:46:52

OrcaTerm 支持通过多种方式(如 SSH、RDP、TAT 等)登录腾讯云的服务器产品,包括云服务器 CVM 、轻 量应用服务器 以及 容器服务 TKE 。

您可以在服务器控制台直接登录服务器,或使用 OrcaTerm 连接配置 登录服务器。

方式一: 在服务器控制台直接登录服务器

您可以在控制台服务器入口单击登录,详情请参见多种登录方式。

ID/名称	监控 5	状态 ▼	可用区 ▼	实例类型 ▼	实例配置	主IPv4地址 ③	主IPv6地址	实例计费模式 ▼	网络计贾模式 🍸	所属项目 ▼	操作
	ılı (🗟 运行中	北京六区	标准型S5 📥	2核 2GB 0Mbps 系统盘:通用型SSD云 硬盘 网络:					11	登录 更多 ▼
服务器页部	签视图										
服务器页 3 ●	签视图							_		 ● 新建实例 	切换至列表视图
服务器页3 ● </td <td>签视图 课⁾ 器初始登录名为root</td> <td>运行中 术,如您在购买买1</td> <td>(例时选择了自动生品</td> <td>成密码,可在站内信和</td> <td>影積重看初始登录表码,忘记密</td> <td>월 기 등 1 중 명</td> <td></td> <td>±±</td> <td>关机重合重数</td> <td> 新建实例 截密码 销毁/ </td> <td>切换至列表视图 退还 更多操作</td>	签视图 课 ⁾ 器初始登录名为root	运行中 术,如您在购买买1	(例时选择了自动生品	成密码,可在站内信和	影積重看初始登录表码,忘记密	월 기 등 1 중 명		±±	关机重合重数	 新建实例 截密码 销毁/ 	切换至列表视图 退还 更多操作
	签视图 。 ^{(器初始登录名为root}	 並行中 れ、如您在购买买付 	例时选择了自动生产	或密码,可在站内信和	^{総箱査看初始登录密码、} 忘记密	码可量 1 密码 标准型S5 - 2核 20	WEEL.	Ŧ	关机重启重	 新建实例 葡萄 <l< td=""><td>切换至列表视图 退还 夏多操</td></l<>	切换至列表视图 退还 夏多操
	答视图 器初始登录名为root 北京六区	 قر7+ א, 如您在购买卖(1999 1999 1999 1999 1999 1999 1999 199	_{式密码,} 可在站内信和	^{縦箱重着初始登录密码,忘记密 实例配置 操作系统}	码可重复密码 标准型S5 - 2核 2G Red Hat Enterprise	· 新聞記言 Linux 8.7 64位 重装系统	ÊŻ	关机 重启 重	 新建实例 28時 第股/ 第股/ 第股/ 第股/ 	切换至列表视图 選还 更多操作 "常检测 ①
股务器页3 • - ·	法 初 的 日 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前	 运行中 3.1、如您在购买买(例时选择了自动生命	成密码,可在站内信和	邮箱查看初始登录密码, 忘记思 实例配置 操作系统 创建时间	码可 武器 标准型S5 - 2核 2G Red Hat Enterprise	调整在置 Linux 8.7 64位 重装系统	±₹		⑦ 新建实例 董瓷码 領勁/ 有在県指 存在県指 存在風話	切换至判表视图 题还 更多操作 常 检测 ① 章 章
医务器页3 ・ ・ 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、	签视图 器初始登录名为root 北京六区 按量计贯 弊	 运行中 x,如您在限买卖 后 环试计费模式 	19月时选择了自动生币	龙密码,可在站内信和	联箱重看初始登录表码,忘记表 实例配置 操作系统 创建时间	码可重重器码 标准型S5 - 2核 2G Red Hat Enterprise	调整企置 Linux 8.7 64位 重装系统	Ω₹	关机 重启 重 ・ ・ ・ 単 检測、 排 重 次例 ・ ・ 単 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	新建实例 新建实例 留恋码 销毁 有在 异常 监控告割	切换至列表视图 遍还 更多操作 "常位别① "常 论 账 设置告集 [2]



← in																
•	服务器初始登录名为	🕑 🔌 运 ि	中的买实例时选	择了自动生成	密码,可在站内信 制	和邮箱查看初始登	录密码,忘记密码可 <u>重</u> 置	密码	登录	关机	重启	ΞĨ	密码	销毁/退还	更多操作 ▼	查看健康状态
基本信息	弹性网卡	公网IP	监控	安全组	操作日志	执行命令	文件上传									

轻量应用服务器 Lighthouse

登录轻量应用服务器控制台,在服务器卡片视图、服务器列表视图或服务器详情页中击登录。

• 服务器卡片视图

北京								
○ 运行中 CPU 2核 内存 2	a 2GB │ 系统盘 70GB		登录 ··	•	O 运行中			登录
			续费	>				续费 >
服务器列表初	见图							-
11 北京								更多 ▼
LD/名称 DJ/名称	 	镜像 ① Debian	实務套餐配置 CPU - 2 核 内存 - 2 GB 系統盘 - 70GB 減量包 - 500GB/月 (带宽 5Mbps)	IPv4	IPv6	SUMIDIA	流量包使用情况 0.12 MB/500 GB	更多 ▼ 防火増 操作 ⑦ <u>登录</u> 接费 更多 ▼



OrcaTerm 登录	-
	_

方式二: 使用 OrcaTerm 连接配置

- 1. 前往 OrcaTerm 控制台 并登录腾讯云账号。
- 2. 在左侧操作栏中找到并选择连接管理,进入连接管理页面。



🕛 说明:

您可以在 OrcaTerm 中保存任意服务器的基本信息,并在 OrcaTerm 首页或连接配置页中选择任意 一台实例进行登录。







+ 新建 ① 导入配置		请	俞入搜索内容				
我的连接配置							
◇ 默认分组 10个 …							批星
□ 备注名	用户名@IP地址	连接协议	验证方式				
	-	免密连接(TAT)		0	<u></u>	$\overline{\mathbf{O}}$	
	-	免密连接(TAT)					
		免密连接(TAT)					
		免密连接(TAT)					
		终端连接 (SSH)	任据验证	ē.	22	$\overline{\mathbf{x}}$	

3. 在连接管理页面,单击新建,新建连接配置。

连接管理							
+ 新建 ⑦ 导入配置		樹	輸入搜索内容				٩
我的连接配置							
◇ 默认分组 10个 …						Ô	「批量删除
▲ ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	用户名@IP地址	连接协议	验证方式				
		免密连接(TAT)		0 o	дs	∂	
		免密连接(TAT)					
		免密连接 (TAT)					

- 4. 在新建连接配置窗口,依次输入以下信息,配置详情请参见连接配置。
 - 服务器 (适用 云服务器 CVM 和 轻量应用服务器)。

您可以输入实例的公网 IP、内网 IP 或实例 ID 或者实例名称等任意其中一个信息即可,选择连接协议,输 入用户名以及备注信息。



(边缘可用区服务器不支持内网 IP 登录)。

○ 容器服务 (适用于容器服务 TKE)。

您需要选择容器所在地域,集群、命名空间、Pod 以及容器进行保存,选择 shell 环境,输入备注信息。

新建连接配置				×
腾讯云服务器 其他服务器 NEW				
容器服务 (TKE) ~ 广州-8				~
集群	命名空间	9		
选择集群		洺空间		
Pod				
请先选择集群,再选择 Pod				
容器	shell环	兗		
请先选择 Pod,再选择容器	/bir	v/bash	🔵 /bin/sh	
备注	选择分线	E		
请输入备注名	默认分	润		~
	取消	保存	保存并连	接

▲ 注意:

您使用公网 IP 登录时,需要在实例防火墙中放通 OrcaTerm 代理 IP 网段以及远程登录端口(默认 22 端口)。代理 IP 网段如下:

- 81.69.102.0/24
- 106.55.203.0/24
- 101.33.121.0/24
- 101.32.250.0/24
- 119.45.60.0/24

您使用内网 IP 登录时,则需要放通11.163.0.0/16网段(此网段已默认放通)。

🕥 腾讯云

第三方云服务器登录

最近更新时间: 2025-05-14 16:46:52

OrcaTerm 支持通过 SSH、RDP 协议登录任意具有公网 IP 地址的第三方服务器(非腾讯云服务器)。

操作指南

- 1. 登录 OrcaTerm 控制台。
- 2. 在左侧操作栏中找到并选择连接管理,进入连接管理页面。

>	+ ~ 🗆	R ^N	
==	连接管理	Ctrl 0	
=	 设置	Ctrl,	
~	凭据管理		
-	批量发送命令		
4	端口转发		
*	关于OrcaTerm	ı	

3. 在连接管理页面,单击新建。

		輸入搜索内容				٩
					Î j	批 量删除
用户名@IP地址	连接协议	验证方式				
	免密连接 (TAT)		0 0	₿%	ō	
	用户名@IP地址	语 用户名@IP地址 连接协议 免密连接 (TAT)		请输入搜索内容 用户名@IP地址 连接协议 验证方式 免密连接(TAT) - 으_	请输入搜索内容 用户名@P地址 连接协议 验证方式 免密连接(TAT) -	请输入搜索内容 正 日户名@P地址 连接协议 验证方式 日户名@P地址 全接协议 全人会 交

4. 在新建连接配置弹窗内,选择其他云服务器。



新建连接配置			×
腾讯云服务器 其他服务器 NE	W		
L 服务器公网IP或域名			
请输入公网IP或域名			
基本信息: 暂无备注名/默认分组/	暂无标识 展开编辑 >		
连接协议			
● 终端连接 (SSH) 〕	程桌面 (RDP)		
连接端口			
22			
验证方式 • 密码验证 密钥验证			
合 輸入密码 of 使用托管	营密码		
用户名	密码		
root	请输入密码		
●●● 每次验证太麻烦? 开启凭据打	比管,安全高效登录		
		取消保存	保存并连接

- 5. 在其他云服务器的选项下依次选择或输入:
 - 服务器公网 IP 或者域名(必填)
 - 基本信息: 备注、分组、颜色标识(可选)
 - 连接协议(必选): 支持 SSH、RDP
 - 连接端口(必填)
 - 验证方式(必选): 支持密码与密钥两种验证方式



新建连接配置			×
腾讯云服务器 其他服务器	NEW		
服务器公网IP或域名			
请输入公网IP或域名			
基本信息: 智无备注名 / 默认 连接协议 终端连接 (SSH) 	分组 / 暂无标识展开编辑 🗸		
连按病口 22			
验证方式 > 密码验证 密钥	验证		
合 輸入密码 🛛 🕁	用托管密码		
用户名	密码		
root	请输入密码		
●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●	凭据托管,安全高效登录		
		取消保存	保存并连接

6. 单击保存并连接,即可保存以上信息为连接配置,同时直接登录对应云服务器。

① 说明: 如果您填写连接配置信息后不需要立即登录服务器,则单击保存即可。

新建连接配置					>
腾讯云服务器	其他服务器 NEW				
服务器公网IP或域名	3				
:					
基本信息: 智无备法	註名/默认分组/暂无	标识 展开编辑 >			
连接协议					
● 终端连接 (SS	H) 远程桌	面 (RDP)			
连接端口					
22					
验证方式					
◎ 密码验证	🔵 密钥验证				
合 输入密码	of 使用托管密码	1			
用户名	巀	弼			
root		•••••		8 @	
	萩? 开启凭据托管,	安全高效登录			
			取消	保存	保存并连接

凭据托管

△ 注意:

腾讯云

您登录第三方服务器时,需要在实例防火墙中放通 OrcaTerm 代理 IP 网段以及远程登录端口(默认 22 端口)。代理 IP 网段如下:

- 119.29.87.20/30
- 175.27.210.144/30
- 49.234.85.116/30
- 43.128.67.100/30

腾讯云

多种登录方式

最近更新时间: 2025-05-14 16:46:52

OrcaTerm 提供了免密连接、SSH 连接(密码与密钥验证)、远程桌面(仅支持 Windows 服务器)三种方式来 登录服务器。

免密登录

OrcaTerm 免密登录方式由自动化助手支持。若您的实例未安装自动化助手,请按照<mark>指引</mark>进行手动安装。安装完成 后,即可使用一键免密的方式登录实例。

操作步骤

1. 在 OrcaTerm 的连接配置页面中,选择验证方式为**免密登录**的连接配置,单击**登录**。

或者在**轻量应用服务器控制台/云服务器控制台**中,选择实例并单击登录。详情如下:

- 参见 使用 OrcaTerm 方式登录 Linux 实例
- 参见 使用标准登录方式登录 Linux 实例(推荐)
- 2. 单击登录后跳转至 OrcaTerm,如果是从连接管理页进入的,将直接登录连接所选配置的服务器。
 如果是从控制台进入的,页面会弹出登录弹窗,免密登录为默认选中的登录方式,单击登录即可连接服务器。

登录	×
腾讯云产品 <u>轻量应用服务器</u> (Lighthouse)	
连接协议 ● 免密连接(TAT) ● 终端连接(SSH) 用户名 	
root	
《 保存登录信息到连接配置,下次快速登录如何快速登录 >	
安衰	
其他登录方式 VNC登录 ①	

工作原理及安全性

免密登录功能由腾讯云的自动化助手(TAT)支持,它是一个开源项目,源码可在 TAT Agent 查看。自动化助手运行在腾讯云的虚拟机(CVM/LH)内部。用户登录腾讯云官网后,虚拟机内通过自动化助手启动一个伪终



端(PTY)会话,实现对虚拟机的一键登录。

- 免密登录功能在提供便捷性的同时,充分关注了安全性和透明性,详情见免密登录安全说明。
 - **开源透明**: TAT_Agent 是一个开源项目,用户可以查看其源码,了解其具体实现,这确保了整个一键登录 过程的透明性。
 - 安全连接: 腾讯云官网与虚拟机内部的 TAT_Agent 之间的通信采用安全连接,确保数据传输的安全性。
 此外,用户在腾讯云官网登录时还需通过身份验证,确保只有授权用户才能登录虚拟机。

○ 用户管理: 一键免密功能支持腾讯云的 CAM 服务,可以限制子用户对资源的访问权限。

如此,一键免密登录功能既便利又安全,为用户带来了高效的云服务体验。

SSH 连接

SSH 连接支持您通过实例公网 IP 或内网 IP 连接实例。

▲ 注意

- 仅腾讯云服务器支持通过内网 IP 进行 SSH 连接。
- 支持通过内网 IP 连接实例的地域有:
 - 中国:广州、北京、上海、成都、重庆、贵阳、广州 OPEN、深圳、清远、清远信安、武汉、长沙、郑州、石家庄、沈阳、西安、济南、杭州、南京、福州、合肥、天津、西北、中国香港;
 - 其他国家和地区:新加坡、硅谷、法兰克福、首尔、东京、孟买、弗吉尼亚、雅加达、曼谷、圣保 罗。

密码登录

密码方式是通过填写服务器用户名、端口以及密码来进行登录的验证方式。使用这种登录方式,您需要提供服务器的 用户名和密码,服务器会验证这些信息是否与存储在服务器上的用户信息匹配。

操作步骤

1. 在 OrcaTerm 的连接配置页面中,选择验证方式为密码登录的连接配置,单击登录。

或者在**轻量应用服务器控制台/云服务器控制台**,选择实例并单击登录。详情如下:

- 参见 使用 OrcaTerm 方式登录 Linux 实例
- 参见 使用标准登录方式登录 Linux 实例(推荐)
- 2. 单击登录后跳转至 OrcaTerm,页面会弹出登录弹窗,如果是从控制台进入的,需要单击上方登录方式切换到 终端连接 > 密码验证。
- 3. 填写服务器用户名、端口以及密码,单击弹窗中的登录即可连接服务器。



登录		×
腾讯云产品 轻量应用服务器(Lighthouse)		
连接协议 ② 免密连接(TAT)	终 端连接 (SSH)	
	连接端口	
	~ 22	
验证方式 > 密码验证		
合 輸入密码 の 使用托	音密码	
用户名	密码	
root		🙁 🕸 忘记密码?
《 保存登录信息与登录凭证,	下次快速登录如何快速登录	>
	登录	
其他登录方式 VNC登录 ①		

密钥登录

密钥方式是通过填写服务器用户名、端口以及密钥来进行登录的验证方式。使用这种登录方式,您需要先在服务器中 上传绑定 SSH 密钥,并在登录时提供对应的私钥。

操作步骤

1. 在 OrcaTerm 的连接配置页面中,选择验证方式为密钥登录的连接配置,单击登录。

或者在**轻量应用服务器控制台/云服务器控制台**,选择实例并单击登录。详情如下:

- 参见 使用 OrcaTerm 方式登录 Linux 实例
- 参见 使用标准登录方式登录 Linux 实例(推荐)
- 2. 单击登录后跳转至 OrcaTerm,页面会弹出登录弹窗。如您通过控制台进入,则需要单击上方登录方式切换到 终端连接 > 密钥验证。
- 3. 填写服务器用户名、端口以及对应密钥,单击弹窗中的登录按钮即可连接服务器。



登录				×
腾讯云产品 轻量应用服务	器(Lighthouse) I			
连接协议 ② 免密连接(TAT) 💿 终端连	妾 (SSH)		
连接网络		连接端	iΩ	
2		~ 22		
验证方式 〇 密码验证				
合 輸入密制	of 使用托管密钥			
用户名	root			
密钥	→ 选择密钥文件		, î	找不到密钥?
密钥口令	请输入密钥口令 (可选			
💽 保存登录	信息与登录凭证,下次快	速登录如何快	速登录 >	
		登录		
其他登录方式、	/NC登录 ①			

远程桌面连接

OrcaTerm 提供远程桌面登录功能,使用户能够在 Web 界面上直接远程操作 Windows 实例。

操作步骤

1. 在 OrcaTerm 的连接配置页面中,选择远程桌面,单击登录。

或者在**轻量应用服务器控制台/云服务器控制台**,选择实例并单击登录。详情如下:

- 云服务器: 参见 使用 OrcaTerm 方式登录 Windows 实例(推荐)
- 轻量应用服务器:参见 使用 OrcaTerm 登录 Windows 实例(推荐)
- 2. 单击登录后跳转至 OrcaTerm,页面会弹出登录弹窗,确保选中远程桌面。

3. 填写服务器登录所需用户名(Windows 服务器默认为 Administrator)、端口以及对应密码或选择凭据后,

登录			×
腾讯云产品 轻量应用服务器(Lighthouse 连接协议 远程桌面(RDP) 	e) Ihins-42pr7l48 - IP: 1.1) 免密连接 (TAT)	4.76.115)终端连接(SSH)	
	<u>连接端</u> 口		
	~ 3389		
验证方式 >>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>			
自由輸入密码 or 使手	用托管密码		
用户名	密码		
Administrator	请输入密码	Ø	忘记密码?
● 《存登录信息与登录凭》	E, 下次快速登录 如何快速到	送录 >	
	登录		
其他登录方式 VNC登录 ①	│ RDP文件下载 业 │ 更多	Windows登录方式 [

▲ 注意:

腾讯云

单击弹窗中的登录即可连接服务器。

您使用公网 IP 登录腾讯云服务器时,需要在实例防火墙中放通 OrcaTerm 代理 IP 网段以及远程登录 端口(默认 22 端口)。代理 IP 网段如下:

- 81.69.102.0/24
- 106.55.203.0/24
- 101.33.121.0/24
- 101.32.250.0/24
- 175.27.43.0/24

您使用内网 IP 登录腾讯云服务器时,则需要放通11.163.0.0/16网段(此网段已默认放通)。



移动端登录

最近更新时间: 2024-09-29 17:55:52

如果您日常喜欢用移动端管理服务器,可以通过移动端登录页来管理服务器,方便简洁。

操作步骤

- 1. 在微信中搜索腾讯云助手小程序,并登录腾讯云账号。
- 2. 在登录后的界面下方单击控制台。
- 3. 在收藏的云产品面板中单击更多云产品。如下图所示:

控制台 🔾			••• •
18 卡片管理			
王机女主			
99 _{/10} 安全评分	00 源:	O _{同风险}	
域名注册			
4 ^{总数量}	2 ^{待续费}	0	0 _{未认证}
收藏的云产	品	/ 编辑	⋯ 更多云产品
0			.com
云服务器	轻量应用服务器	云硬盘	我的域名
最近访问			
轻量应用服	资务器		
① 首页	■ 2 割台	企 消息	○ 我的

- 4. 在云产品中心界面,选择轻量应用服务器(目前移动端仅支持通过 OrcaTerm 登录轻量应用服务器)。
- 5. 在轻量应用服务器控制台页面,选择实例所在地域,单击登录。
- 6. 登录成功后,您可以在键盘右上方选择虚拟。
 开启后如下图所示,您可再次单击系统切换回手机系统键盘。

🔗 腾讯云

<	Tencen	t Cloud w	ebsh	••• ••
	Tenco	ent Cloud Web	Shell	
[lighthou	ıse€VM-12-	-14-cento	s ~]\$ []	
Esc	Clear	-	↑	■系统
Tab	/	÷	\downarrow	\rightarrow
^C	^2	fg	^XX	^R
^G	^B	^X	^F	^P
^N	^H	^U	^A	^E
A1	014/	٨K		
	~~~	Ϋ́́Ν		~1



## 启动页

最近更新时间: 2024-11-20 10:41:02

通过 OrcaTerm 控制台地址或保存的快捷方式进入 OrcaTerm,您首先会看到 OrcaTerm 的启动页。您可以在 启动页新建连接、登录历史连接实例、设置 OrcaTerm 、使用命令面板快速呼出想使用的功能、以及唤起 OrcaTerm AI 进行提问。

#### 使用指南



#### 新建连接

您可以在 OrcaTerm 中保存任意服务器的基本信息并登录该服务器,或选择任意已保存的连接配置登录至对应服务 器中。操作详情参见 连接配置。

按照服务器提供方进行区分,连接配置支持以下类别的服务器:

• 腾讯云服务器

○ 服务器(适用云服务器 CVM 和 轻量应用服务器)。

支持通过服务器实例的公网 IP、内网 IP、实例 ID 或者实例名称等信息进行检索,或直接选择已有实例,从 而新建连接配置。

○ 容器服务(适用于 容器服务 TKE )。

您需要选择容器所在地域,集群、命名空间、Pod 以及具体的容器,从而新建连接配置。

其他云服务器(非腾讯云服务器):您可以输入服务器的公网 IP 或域名、端口、用户名、备注等,从而新建连接配置。

#### 历史连接





启动页展示了您的历史连接(如有)记录,您可以通过点击该记录重新登录实例、发起 实时协作 或者离线协作。

#### 设置

您可以对 OrcaTerm 的通用项、外观、主题等进行设置。详情请参见 外观设置。

#### 命令面板

为方便用户查询 OrcaTerm 已提供的功能,并快速呼出对应功能,OrcaTerm 推出了命令面板能力。您可以通过 命令面板快速检索并唤起目标功能。详情请参见 命令面板 。

#### **OrcaTerm Al**

OrcaTerm AI 是一款基于大语言模型的终端 AI 问答助手,旨在帮助用户快速获得 AI 帮助,以便更高效地使用终端工具,提升用户终端操作效率。它能根据您输入的问题,提供对应的建议和方案,操作快速便捷易上手。详情请参见 AI 助手。

腾讯云

连接管理

最近更新时间: 2025-05-14 16:46:52

OrcaTerm 支持**腾讯云服务器**和**非腾讯云服务器**的登录,您可以在**连接管理页面**新建、导入或管理这些云服务器的 连接配置信息。创建或导入新的**连接配置**后,您可以选择已保存的连接配置快速登录。所有连接配置将同步保存至您 当前登录的账号。

#### 新建和管理连接配置

#### 操作步骤

1. 登录 OrcaTerm 控制台,在控制台左侧菜单栏单击 📰 ,选择连接管理。进入连接管理页面。



2. 在连接管理页面,单击新建。

连接管理		
+ 新建 3 导入配置	请输入搜索内容	Q
我的连接配置		
✓ 默认分组 10个 ···		前 批 <del>星</del> 删除

- 3. 在打开的新建连接配置弹窗中填写如下信息:
  - 腾讯云服务器
    - 服务器 (适用云服务器 CVM 和轻量应用服务器)。

在选择腾讯云服务器的输入框中,您可以输入实例的公网 IP、内网 IP、实例 ID 或者实例名称等任意 其中一种信息对实例进行搜索,选中您要保存的实例,然后选择登录的验证方式。

<ul> <li>轻量应用服务器 ∨ 请</li> <li>连接协议</li> <li>● 免密连接 (TAT)</li> </ul>	輸入实例公网IP、内网IP、 ) 终端连接(SSH)  (	实例ID或实例名称	~
基本信息: 暂无备注名/默认分	治(normal 收起编辑 へ		
备注	选择分组	颜色标识	
请输入备注名	默认分组	~ 🖉	~
请输入用户名		取消保存	保存并连接
) <b>说明:</b> • 为便于后续一键登录 才可使用 <b>凭据验证</b> 。 • 在密码或密钥验证方	,您可以选择绑定您已 可式中,选择 <b>使用托管密</b>	托管的凭据。仅在选择 <b>终如</b> <b>码</b> 即可。	<b>湍连接(SSH)</b> ⊞

🔗 腾讯云

Card I for the construction of the			
轻量应用服务器 >	请输入实例公网IP、内网IP、实	例ID或实例名称	
连接协议			
免密连接 (TAT)	● 终端连接 (SSH)	远程桌面 (RDP)	
基本信息: 暂无备注名/]	戦认分组 / normal 收起編輯 へ		
备注	选择分组	颜色标识	
请输入备注名	默认分组	~ Ø	
验证方式			
<ul> <li>密码验证</li> <li>客码验证</li> </ul>	密钥验证		
合 输入密码 o	* 使用托管密码		
	托管索码		
用户名	100-445		
用户名	选择托管密码	× (	扁辑凭据

○ 容器服务(适用于容器服务器 TKE)。

您需要选择容器所在地域,集群、命名空间、Pod、容器及 Shell 环境等信息。

腾讯云

新建连接配置	×
腾讯云服务器 其他服务器 NEW	
选择腾讯云服务器	
容器服务 (TKE) ∨ 广州-8	~
集群	命名空间
选择集群	▶ 所有命名空间 >
Pod	
请先选择集群,再选择 Pod	~
容器	shell环境
请先选择 Pod,再选择容器	/bin/bash /bin/sh
备注	选择分组
请输入备注名	默认分组 ~
	取消 保存 保存并连接

○ 其他云服务(非腾讯云服务器)

腾讯云

您需要输入云服务器的公网 IP 或域名、备注(选填)、连接协议、连接端口等信息,然后选择登录的**验证方** 式。

新建连接配置			×
腾讯云服务器 其	他服务器 NEW		
服务器公网IP或域名			
请输入公网IP或域名	3		
基本信息: 暂无备注;	名/默认分组/normal 收起编辑 🔺		
备注	选择分组	颜色标识	
请输入备注名	默认分组	✓ Ø	~
连接协议 <ul> <li>         ・ 终端连接 (SSH)         ・</li> <li>         ・ 注接端口         </li> <li>         22         </li> <li>         验证方式         ・</li> <li>         ・ 密码验证         </li> </ul>	) 远程桌面 (RDP) 密钥验证		
合 输入密码	♂ 使用托管密码		
用户名	密码		
root	请输入密码	0	
● 每次验证太麻桃	硕? 开启凭据托管, 安全高效登录		
		取消 保存 保存并连	接

4. 单击**保存并连接**,在创建一条新的连接配置的同时,也会立刻连接对应的服务器或容器。如果您暂时不需要连接 对应资源,单击**保存**即可。



5. 在我的连接配置中可对已保存的连接配置进行置顶、编辑、分享以及删除操作。

腾讯云



接管理			
+ 新建 · 3 导入配置		请输入搜索内容	Q
的连接配置			
默认分组 8个 …			前 批量删除
备注名	用户名@IP地址	连接协议 验证方式	
		免密连接 (TAT) -	L & 🗗 😶
	-	免密连接 (TAT) -	编辑 分享
		终端连接(SSH)  凭据验证	删除

### 导入连接配置

#### 操作场景

导入连接配置支持您将 SSH 配置文件、Xshell 配置文件以及 CSV 文件等格式的连接配置快速导入至 OrcaTerm,后续即可快速通过该连接配置登录对应的服务器。

#### 操作步骤

1. 登录 OrcaTerm 控制台,在控制台左侧菜单栏单击 🔡 ,选择连接管理。进入连接管理页面。

2. 在连接配置页面,单	自击 <b>导入配置</b> 。
--------------	------------------

连接管理				
+新建 3 导入配置			请输入搜索内容	Q
我的连接配置				습 싸므 <b>께</b> 쇼
◇ 私队刀组 1017 …				
□ 备注名	用户名@P地址	连接协议	验证方式	

3. 在导入连接配置弹窗中,选择想要导入的文件类型:

() 说明:			

仅对上传的本地文件进行解析,以导入连接配置信息,该文件将不会被存储。



腾讯云

1. 在导入连接配置的弹窗中,单击 SSH 配置文件。

#### () 说明:

SSH 配置文件的存放目录, Mac 与 Linux 操作系统内,通常是 ~/.ssh ( 隐藏目录 ), Windows 操作系统则通常是 C:\Users\YourUsername\.ssh。

导入连接配置	<b>2</b>			×
	ے ا	击选择您要导入的文件类	型	
			-	
	SSH	•	csv	
	SSH配置文件	Xshell配置文件	CSV文件	

2. 根据弹窗内的提示,拖拽或单击上传 SSH 配置文件。

## ① 说明: 如果您有多个 SSH 配置文件,那么 OrcaTerm 也支持拖拽上传整个 SSH 配置文件夹。





3. 单击**导入**之后,即可在连接管理页看到导入成功的内容。



连接配置						
+ 新建     导入配置       我的连接配置	请	输入搜索内容				C
~ 默认分组 8个 …						
	终端连接(SSH)	密码验证	0 0	රි	$\overline{0}$	
	终端连接(SSH)	密码验证				
<b>=</b>	终端连接(SSH)	密码验证				
	终端连接(SSH)	密码验证				

Xshell 配置文件

#### () 说明:

OrcaTerm 支持导入 Xshell 导出的 CSV 格式的连接会话配置,其中 SSH 和 SFTP 协议的配置 项会解析为 OrcaTerm 连接配置。

1. 在导入连接配置的弹窗中,单击导入 Xshell 的配置文件。

导入连接配置			×
	点击选择您要导入的文件类	型	
SSH SSH配置文件	<b>③</b> Xshell配置文件	csv Csv文件	



2. 根据弹窗内的提示,拖拽或单击上传 Xshell 的配置文件。



3. 单击**导入**后,即可在连接配置页看到导入成功的内容。



+ 新建 导入配置		请辅	俞入搜索内容		Q	
的连接配置						
〃 默认分组 9个 …						
<b>新建</b> 会话1	root@4	终端连接(SSH)	密码验证	<u></u> 2 2 2	<u> </u>	
					_	1

CSV 文件

1. 在导入连接配置的弹窗中,单击 CSV 文件。

	导入连接配置	×
	点击选择您要导入的文件类型	
	SSH SSH	
	SSH配置文件 Xshell配置文件 CSV文件	
2.	根据弹窗内的提示,拖拽或单击上传 <b>CSV 格式</b> 的连接配置信息。	
	() 说明:	





<b>连接配置</b>						
+ 新建 导入配置		请辅	认搜索内容			٩
战的连接配置						
∽ 默认分组 3个 ···						
		终端连接(SSH)	密码验证	0	Çş T	··· 3
	_	终端连接(SSH)	密码验证			

#### ▲ 注意:

如果您导入的内容格式留空,或有误,则可以直接在弹窗内进行编辑,或可忽略格式错误的选项,仅添加其 他连接配置。

試込分組     提素备注名、IP, 域名、端口和用户名     Q       已迭 1/2 个 (最多导入500个)         ● 备注     IP 或域名格式不正确     用户名     編口     服务器类型       ● 666代     頁     root     22     其他云服务器	导入连接配置				×
已造 1/2 个 (最多导入500个)         ■ 备注       IP 玻域名格式不正确         用户名       服务器类型         ● 6001       匠         root       22         其他云服务器	默认分组				
● 备注     IP 或域名格式不正确     用户名     這□     服务器类型       ● 066種     匠     root     22     其他云服务器	已选 <b>1/2</b> 个(最多导 <i>)</i>				
elebeli 致 root 22 其他云服务器	😑 备注	IP 或域名格式不正确			服务器类型
			root	22	其他云服务器

此时您已可以通过导入的连接配置快速登录自己的服务器。

#### 从连接配置中快速登录

#### 操作步骤

- 1. 登录 OrcaTerm 控制台。
- 2. 在左侧操作栏中找到并选择连接管理,进入连接管理页面。
- 3. 在连接配置页面中选择您需要登录的实例,单击**登录**。

连接配置						
+ 新建 导入配置		请输入搜索内容				٩
我的连接配置						
◇ 默认分组 1个 ···			登录			
	免密连接(TA	π) -		ĝa	$\overline{\mathbf{O}}$	
腾讯云

凭据托管

最近更新时间: 2025-05-14 16:46:52

基于 OrcaTerm 的连接配置,您可以将服务器的 IP、端口等登录信息保存为连接配置,即可快速连接服务器。如 果您在后续的连接中不希望重复输入密码或密钥信息等登录凭证,则可以使用 OrcaTerm 提供的凭证托管功能。您 只需在新建或编辑连接配置时填写并保存登录凭证信息,后续即可免凭据登录服务器。

#### 使用指南

#### 创建凭证

1. 登录 OrcaTerm 控制台,在控制台左侧菜单栏单击 🔡,选择凭据管理。



2. 在凭据管理页面,单击**新建托管。** 





>	CG 凭据管理 × + 🛄 🐾						CrcaTerm Al	
==		任何禁锢						
		汽掂目注						
			▲ <b>专业版</b> 凭据托管					
<u>.</u>		到期时间: 2025-	0/20 个		ビル決策			
*		+ 新建托管		全部 🗸 🗸	请输入托管名称	Q		
				<u> </u>				
			<ul> <li>武弱</li> </ul>	<ul> <li>E钥</li> </ul>				
				× *				
			开启凭据托管,	下次登录更为便捷				
			ц Т	即新建				
	∮ 快捷命令 ▶							¢
在我	<b>新建托管</b> 弹窗内,道	选择 <b>托管类型</b> ,目	前 OrcaTerm 支	持托管密码或	密钥。			

#### 密码托管

在**密码托管**的选项下,依次输入如下信息后,单击**确认**。

- 托管名称
- 用户名
- 密码



托管类型       密码托管       密钥托管         托管名称       请输入托管名称         用户名       请输入用户名称         密码       ②	新建托管		×
<ul> <li>托管名称</li> <li>市名</li> <li>靖瑜入用户名称</li> <li>密码</li> <li>欧当</li> <li></li></ul>	托管类型	密码托管	密钥托管
用户名 请输入用户名称 ②	托管名称	请输入托管名称	
密码 しの 御礼	用户名	请输入用户名称	
取当 痛认	密码		0
			取消 确认

#### 密钥托管

在**密钥托管**的选项下,依次输入如下信息后,单击**确认**。

- 托管名称
- 用户名
- 密钥(私钥): 支持输入或上传密钥文件
- 密钥口令(如有)



新建托管		×
托管类型	密码托管	密钥托管
托管名称	请输入托管名称	
用户名	请输入用户名称	
密钥	輸入密钥内容	
	○ 选择密钥文件	
密钥口令		Ŵ
		取消 佣认

# ⚠ 注意: 出于安全性的考量,您完成密码或密钥的托管后,后续将无法直接查看其明文,但您可以进行编辑或删 除。

#### 使用已托管的凭据

直接登录服务器、新建或编辑 连接配置 时,**验证方式**根据上述新建的托管类型选择**密码验证**或密钥验证:

 若为密码托管,在登录服务器、新建或编辑连接配置时,验证方式选择密码验证,选择使用托管密码,托管密码 填写您已托管的密码。

新建连接配置		×				
<b>腾讯云服务器</b> 其他服务器 N	EW					
选择腾讯云服务器						
轻量应用服务器 > 请输入	\实例公网IP、内网IP、实例ID或实例名称	~				
连接协议 ② 免密连接(TAT)	§端连接 (SSH)					
基本信息: 暂无备注名/默认分组	/ normal 展 <del>开编辑</del> ~					
<ul> <li>验证方式</li> <li>● 密码验证</li> <li>○ 密钥验证</li> <li>△ 插入密码</li> <li>♂ 使用托管密码</li> </ul>						
用户名	托管密码					
	选择托管密码	~ 编辑凭据				
+ 新建托管						
	doc test	保存并连接				
	\star 专业版   凭据托管已用 1/20 个	管理				

 若为密钥托管,在登录服务器、新建或编辑连接配置时,验证方式选择密钥验证,选择使用托管密钥,托管密钥 填写您已托管的密钥。

新建连接配置		×						
<b>腾讯云服务器</b> 其他服务器 NEW	腾讯云服务器 其他服务器 NEW							
选择腾讯云服务器								
轻量应用服务器 > 请输入实例	l公网IP、内网IP、实例ID或实例名称	~						
连接协议 ② 免密连接(TAT)   ● 终端道	连接协议 ② 免密连接(TAT)   ● 终端连接(SSH)							
基本信息: 暫无备注名/默认分组/暫決	た标识 展开编辑 ~							
验证方式								
○ 密码验证 ● 密钥验证	<ul> <li>密码验证</li> <li>密钥验证</li> </ul>							
☐ 输入密钥 of 使用托管密	合 输入密钥 ♂ 使用托管密钥							
用户名	托管密钥							
	选择托管密钥 > 编	辑凭据						
+ 新建托管								
	doctest G	存并连接						
	★ 专业版   凭据托管已用 2/20 个 管理							

#### 编辑已托管的凭据

1. 登录 OrcaTerm 控制台,在控制台左侧菜单栏单击 🔡,选择凭据管理。





#### 2. 在凭据托管的列表中找到您想要编辑的凭据,在操作列单击编辑按钮。

+ 新建托管			全部	~	请输入托管名称			Q
托管名称	用户名	托管类型			编	辑		
doctest	root	<ul> <li>密钥托管</li> </ul>			٢	3 6	Û	
doc test	root	• 密码托管						

#### 修改已托管的密码

您可以根据实际情况修改以下内容后,单击确认。

- 托管名称
- 用户名
- 密码

修改托管			×
托管类型	密码托管		
托管名称	doc test		
用户名	root		
密码	修改密码		
		取消	确认

#### 修改已托管的密钥

您可以根据实际情况修改以下内容后,单击确认。

- 托管名称
- 用户名

### 🔗 腾讯云

修改托管 ×
托管类型 密钥托管
托管名称 doctest
用户名 root
私钥 修改私钥
取消 确认

#### 删除凭证

1. 登录 OrcaTerm 控制台,在控制台左侧菜单栏单击 🔡,选择凭据管理。



2. 在凭据托管的列表中找到您想要删除的凭据,在操作列单击删除按钮。



			全部	~	请输入托管名称		Q
托管名称	用户名	托管类型				操作删除	
doctest	root	• 密钥托管				r c	
doc test	root	• 密码托管					

- 3. 在删除托管窗口中,确认当前凭据是否有关联的连接配置。
  - 如果当前凭据有关联的连接配置,则需要依次解除关联后才可删除凭据。

删除托管	×
当前凭据已关联 1 个连接配置,请依次解除关联后 解除关联后,登录时需要 <mark>输入密钥</mark>	再删除凭据
= root@4	🛿 解除关联
	取消删除

○ 如果当前凭据不存在关联的连接配置,则确认删除事项后单击删除即可。

删除托管		×
删除凭据后将 <mark>无法恢复</mark> ,请谨慎操作	取消	删除

#### 生成公钥

生成公钥的能力指使用您托管的私钥生成公钥。操作步骤如下:

1. 登录 OrcaTerm 控制台,在控制台左侧菜单栏单击 🔡,选择**凭据管理**。





2. 在凭据托管的列表中找到您想要生成公钥的密钥凭据,在操作列单击**生成公钥**按钮。

+ 新建托管			全部	~	请输入托管名称		Q
托管名称	用户名	托管类型				操作	
doc123	root	<ul> <li>密钥托管</li> </ul>				生成公钥	
doctest	root	<ul> <li>密钥托管</li> </ul>				C ( )	
doc test	root	• 密码托管					

3. 在**生成公钥**窗口中单击**点击生成**,即可生成与已托管密钥对应的公钥。



生成公钥		×
1 此功	的能将使用您托管的私钥生成公钥	
凭据类型	密钥凭据	
凭据名称	doc123	
用户名	root	
生成公钥	点击生成	
		关闭

4. 公钥生成后,您可以进行**拷贝**或**下载**。

生成公钥		×
<ol> <li>此功</li> </ol>	前能将使用您托管的私钥生成公钥	
凭据类型	密钥凭据	
凭据名称	doc123	
用户名	root	
生成公钥	ssh-rsa AAAAB3NzaC1yc2EAAAADAQABAAABAQD WP9MdtmD1ZAjxQaufMCCxAxBDcO6UyuF+ 拷贝 下载	ि ( ्



### 端口转发

最近更新时间: 2025-03-24 17:00:23

#### 操作场景

OrcaTerm 允许您为已保存的连接配置创建端口转发,以访问部署在内网的 HTTP 服务(例如:Nginx、 Apache 等 )。

#### 前提条件

- 您需要将配置端口转发的服务器的登录信息保存为 连接配置。
- 您的服务器中已部署内网 HTTP 服务。

#### 使用限制

端口转发支持登录方式为免密登录和凭据登录的连接配置。

#### 使用指南

#### 新建端口转发

本小节以访问在云服务器中内网部署的 WordPress 为例,为您提供新建端口转发的方式。 1. 登录 OrcaTerm 控制台,在左上角功能菜单中,找到并单击**端口转发**。

>	2 OrcaTerm测试 十 III 「」
	设置
	。 凭据管理
8	批量发送命令
<b>.</b>	端口转发
*	────────────────────────────────────
	关于OrcaTerm

2. 在端口转发页面,单击新建。



>	C2 端口转发 × 2 OrcaTerr	n测试 + 🗌 🐾						CrcaTerm Al	<b>P</b>
**		端口转发							
		1. 0520				9월 (李公)((1))			
₽		- ^m							
۵		连接配置							
*				暂无数据					
							/1页 →		

- 3. 在新建端口转发弹窗内,依次输入如下信息:
  - 连接配置:选择需要进行端口转发的服务器对应的连接配置。
  - 目标地址:转发到的目标服务 IP 地址。本小节将转发部署在内网8888端口的服务,因此填入127.0.0.1。
  - 目标端口:转发到的目标服务端口。本小节将转发部署在内网8888端口的服务,填入8888。
  - 转发链接有效期:转发开启后,转发地址的有效时长,默认2小时。
  - 访问状态:目前仅支持限制用户访问,可最多添加20个腾讯云账号 ID,访问转发服务。

新建端口转发							×
请选择连接配置 👔							
全部	~	OrcaTerm测	试				$\sim$
目标地址 ()		目标端口 📋					
127.0.0.1		8888					
转发链接有效期 ()							
1小时 2小时	3小时	6小时	12小时	24小时	48小时		
访问状态 <ul> <li>限制访问</li> </ul>							
① 为保护您的数据安全	,仅支持限	制用户访问,	您可以最多限	制20个账号。			
81							
					(	取消	保存

4. 单击保存。

#### 开启端口转发

1. 登录 OrcaTerm 控制台,在左上角功能菜单中,找到并单击端口转发。



>	2 OrcaTerm测试	لا ∏ +
	连接配置	
	设置	ian:~#
~	凭据管理	
8	批量发送命令	
<b>.</b>	端口转发	
*	安装Web应用	
	关于OrcaTerm	

2. 在端口转发列表中找到您想要访问的端口转发服务,在操作列单击**开启转发**按钮。

端口转发							
+ 新建					入搜索连接配置 转发地:		Q
连接配置	转发地址	转发remote地址	转发状态	链接有效时间	访问状态	操作	
OrcaTerm测试		127.0.0.1:8888	● 未转发	2 h	<b>限制访问</b> 共1个账号	<u>ل</u> ا ھ	Ū
				10 ~ 务	¢/页	1 /1页	

3. 开启转发后,在转发地址列中会出现**点击跳转**按钮,单击后即可跳转到转发到的服务。

端口转发							
+ 新建					请输入搜索连接配置 转发出		Q
连接配置	转发地址	转发remote地址	转发状态	链接有效时间	] 访问状态	操作	
端口转发测试	点击跳转	127.0.0.1:8888	● 转发中	2 h	<b>限制访问</b> 共1个账号	<b>6</b> C	Ū
				10	✔ 条/页 《 〈 〔	1 /1页	





#### 编辑端口转发

1. 登录 OrcaTerm 控制台,在左上角功能菜单中,找到并单击端口转发。

>	2 OrcaTerm测试 十 III 「」
	连接配置
	设置 _{光,} ian:~#
_	。 凭据管理
8	批量发送命令
<b>6</b>	端口转发
*	安装Web应用
	关于OrcaTerm

2. 在端口转发列表中找到想要访问的端口转发服务,在操作列单击编辑。



端口转发							
+ 新建					请输入搜索连接配置 转发均		Q
连接配置	转发地址	转发remote地址	转发状态	链接有效时间	访问状态	操作	
OrcaTerm测试		127.0.0.1:8888	● 转发中	2 h	限制访问 共1个账号	<u>ل</u> ا ف	۵
				10 🔨	✔ 条/页  ≪  < 〔	1 /1页	

3. 在编辑窗口中,可修改转发配置。

编辑端口转发							×
请选择连接配置()							
全部	~	OrcaTerm测	]试				~
目标地址()		目标端口()					
127.0.0.1		8888					
转发链接有效期 ①							
1小时 2小时	3小时	6小时	12小时	24小时	48小时		
访问状态 <ul> <li>限制访问</li> </ul>							
<ol> <li>为保护您的数据安全,</li> </ol>	仅支持网	<b>艮制用户访问</b> ,	您可以最多限	制20个账号。			
81							
						取消	保存

4. 修改完成后,单击**保存**。

#### 删除端口转发

1. 登录 OrcaTerm 控制台,在左上角功能菜单中,找到并单击端口转发。



>	2 OrcaTerm测试	+ 🔟 ۲
	连接配置	
	设置	ian:~#
-	凭据管理	
8	批量发送命令	
<b>.</b>	端口转发	
*	安装Web应用	
	关于OrcaTerm	
*	安装Web应用 关于OrcaTerm	

2. 在端口转发列表中找到想要访问的端口转发服务,在操作列单击删除。

端口转发			
		Q	
		»	
⑦ 删除端口转发 端口转发正在运行,请先得	× 小山转发		

3. 在删除端口转发窗口中,单击确定。

j	删除端口转发		×
	确定要删除该端口转发吗?		
		取消	确定

# 会话恢复

最近更新时间: 2025-03-24 15:45:12

#### 使用场景

OrcaTerm 允许您创建托管会话,实现会话持久化、多任务并行处理,在启动耗时任务(如大数据备份、渲染作业)时,即使关闭终端后,任务仍可在服务器内持续运行。会话恢复基于 Tmux( Terminal Multiplexer )实现。

#### 前置条件

已通过 SSH 连接方式登录服务器,详情请参见 多种登录方式。

#### 安装增强功能

使用会话恢复功能需要首先安装 OrcaTerm 增强功能。

1. 通过 SSH 连接方式登录服务器后,在顶部菜单栏找到会话恢复的图标,单击增强功能进入安装增强功能弹窗。



2. 在**安装增强功能**弹窗中,勾选**会话恢复**后,单击下一步。





3. 在当前步骤可以查看安装增强功能的命令,单击确认安装。

安装增强功能	×
✓ 选择安装增强功能 > 2 进行安装	
以下是安装增强功能的命令	
curl -fsSL "https://orcaterm-script- 1258344699.cos.accelerate.myqcloud.com/linux/install.sh"   bash - 🗇 sinstall	
为了增强命令正确运行,需运行以下命令添加启动命令到配置文件中	
curl -fsSL "https://orcaterm-script- 1258344699.cos.accelerate.myqcloud.com/linux/install.sh"     □ bash -sstart	
✓ 勾选后会自动安装补充命令到shell程序的配置文件中	
上一步 确认安装	

4. 开始安装后,您可以在终端界面看到执行安装增强功能的命令过程,安装完成后右下角会弹出安装成功的提示。





#### 使用会话恢复

安装增强功能后,您需要创建一个托管会话来实现会话恢复的能力。

1. 通过 SSH 连接方式登录服务器后,在顶部菜单栏找到会话恢复的图标,单击新建并进入托管会话。



2. 在新建托管会话弹窗中输入会话名称后,单击新建并进入会话。



>				
=				
A				
6				
		新建托管会话		
		会话名称 Session_Test		
			取消 新建并进入会话	
	④ 快捷命令 ▶			Q

 新建完成后,将自动把当前终端的会话切换到托管会话中,后续在托管会话中执行的任务,即使出现本地电脑断 网或退出终端等原因,托管会话仍然会被保留,会话中正在执行的任务不会中断,您可以重新进入会话继续查看 任务执行状态或进一步操作。

<ul> <li>说明: 在托管会话中如果要选择复制终端内容,可以按住 Alt (Windows)/Option (Mac)按钮 + 鼠标左 键选择目标内容后,再执行复制操作。</li> <li>365 packets transmitted, 365 received, 0% packet loss, time 370247ms rtt min/avg/max/mdev = 2.332/2.433/4.331/0.205 ms [root@VM-9-184-opencloudos ~]# [session1]0:bash*</li> </ul>
1 OresTerm### + □ 5,
小Tp: 进入托管会话、     ×       總已知人托管会话、若要复制總指內容, 请從在Art (© Option) 健、同时使用脑标选终所需文本, 然后进行重制操作。       加進了, 不用再提示       [Session_T0:bash*       ① 快級命◆ >

4. 在托管会话中运行 Ping 命令,然后关闭终端。





 您重新进入 OrcaTerm 控制台,并登录前序步骤中创建托管会话的服务器后,可以在管理托管会话界面查看、 进入或关闭已存在的托管会话。



6. 在托管会话列表中选择想要进入的会话,单击进入会话。

>	2 OrcaTerm测试 + III ^{rs} u					CrcaTerm Al	•
==							
=							
8							
6							
*							
		管理托管会话					
		Session_Test	2025-03-20 21:23:40	进入会话 关闭会话			
				49			
	→ 快捷命令 ▶						Û



进入托管会话后,如下图所示,会话中执行的 Ping 任务并没有因为退出终端而中断,重新进入后继续展示任务 当前的执行结果。

>	2 OrcaTermillitit, + 🔲 🖏	CrcaTerm Al	<u>@</u>
8	64 bytes from 60.28.220.199: icmp_seq=7 ttl=251 time=8.00 ms 64 bytes from 60.28.220.199: icmp_seq=8 ttl=251 time=7.82 ms		
A	64 bytes from 60.28.220.199: icmp seq=9 ttl=251 time=7.91 ms		
	64 bytes from 60.28.220.199: icmp_seq=10 ttl=251 time=7.84 ms		
4	64 bytes from 60.28.220.199: icmp_seq=11 ttl=251 time=7.87 ms		
	64 bytes from 60.28.220.199: icmp_seq=12 ttl=251 time=7.85 ms		
	64 bytes from 60.28.220.199: icmp_seq=13 ttl=251 time=7.87 ms		
	64 bytes from 60.28.220.199: icmp_seq=14 ttl=251 time=7.86 ms		
	64 bytes from 60.28.220.199: icmp_seq=15 ttl=251 time=7.89 ms		
	64 bytes from 60.28.220.199: icmp_seq=16 ttl=251 time=7.86 ms		
	64 bytes from 60.28.220.199: icmp_seq=17 ttl=251 time=7.83 ms		
	64 bytes from 60.28.220.199: icmp_seq=18 ttl=251 time=8.08 ms		
	64 bytes from 60.28.220.199: icmp_seq=19 ttl=251 time=8.00 ms		
	64 bytes from 60.28.220.199: icmp_seq=20 ttl=251 time=7.85 ms		
	64 bytes from 60.28.220.199: icmp_seq=21 ttl=251 time=8.06 ms		
	64 bytes from 60.28.220.199: icmp_seq=22 ttl=251 time=7.84 ms		
	64 bytes from 60.28.220.199: icmp_seq=23 ttl=251 time=46.8 ms		
	64 bytes from 60.28.220.199: icmp_seq=24 ttl=251 time=7.93 ms		
	64 bytes from 60.28.220.199: icmp_seq=25 ttl=251 time=7.88 ms		
	64 bytes from 60.28.220.199: icmp_seq=26 ttl=251 time=7.85 ms		
	64 bytes from 60.28.220.199: icmp_seq=27 ttl=251 time=7.82 ms		
	64 bytes from 60.28.220.199: icmp_seq=28 ttl=251 time=7.82 ms		
	64 bytes from 60.28.220.199: icmp_seq=29 ttl=251 time=7.87 ms		
	Feesion Terning "VM-20-5-opencia	udos" 21:31 20-M	ar-25
	istering in the Solution	22151 2011	
	■ 快速命令 ▶		Q

#### 关闭托管会话

如果要关闭已有的托管会话,您可在管理托管会话界面单击关闭会话。

1. 通过 SSH 连接方式登录服务器后,在顶部菜单栏找到会话恢复的图标,单击管理托管会话。



2. 在托管会话列表中选择想要进入的会话,单击关闭会话。





>	1 OrcaTerm测试 + III ^K u				🗘 OrcaTerm Al 👰
=:					
=					
0					
36					
		管理托管会话			
		Session_Test	2025-03-20 21:23:40		

#### 卸载增强功能

1. 通过 SSH 连接方式登录服务器后,在终端界面单击右键,在菜单栏中选择增强功能 > 卸载。



2. 选择**会话恢复**,单击下一步。







3. 单击确认卸载。



会在终端执行卸载命令,如下图所示即代表卸载成功。



>	1 OrcaTerm测试 +	<u>ل</u> م ا			🕼 OrcaTerm Al
	[root@M-20-5-opencl Script found, attemp 开始即载tmux on server running or tmux即载成功 Cleaning up orcaterm session res [root@M-20-5-opencl	oudos ~]# curl -fsSL "https://orcaterm- ting to uninstall session restorer clien /tmp/tmux-0/default torer uninstall success oudos ~]#	script-1258344699.cos.accelerate.myqcloud.	com/linux/install.sh"   bash —s — —un	install=0,0,0,1
				🥝 增强功能卸载成功	× 我知道了
	∮ 快捷命令 ▶				

### 🔗 腾讯云

# 协作管理 实时协作

最近更新时间: 2024-05-12 10:41:52

日常会话处理过程中,我们可能遇到需要多人一起实时协作的场景,例如场景教学,又例如远程分享等。如果在管理 服务器的过程中遇到这个问题,会话协作就是一个好帮手。

# 说明: 同一账号下每月可进行3次会话协作,次月1日恢复使用额度。 同一会话仅支持10人以内用户同时在线协作。

#### 操作步骤

主分享人是指会话的所有者,他可以邀请其他用户加入当前的会话。

1. 打开 OrcaTerm,并进入连接配置页面。

找到您将与其他人协同查看或编辑的服务器,点击会话协同。

> 🗸 🔀 💫	□ 连接配置 ×	(1) 宝塔Linux面板-WtS2 -	⊦ □				
		连接配置					
		+ 新建				Q	
		我的连接配置					
		る 宝塔Linux面も		43.1			
		S root@43.136.7		43.1	L. & X		
		S undefined@49		49.2			
		Sundefined@1.1		1.15			
		Sundefined@175		175.1			

2. 进入会话协作模式。

0•T D 2 0		은 邀请协同
	计 正在编辑	
lighthouse@VM-8-4-centos ~]\$		

 您可以通过右上角的邀请协作选项,复制链接给您需要一起加入到会话中的人员。这样,就完成了邀请其他成员 加入会话的动作。



		2⁺ 邀请协同
邀请协作者		
<b>已加入 1/10人</b> 申请加入0人		
(创建者) 100017052719		▶ 本人
会话会与加入者同步,请您合理分配权限管理会话成员	Ð	复制链接

协作者指的是收到主分享人分享链接的用户。

1. 协作者点击分享者发送的链接,将会进入等待主分享人确认是否同意的流程中。

OrcaTerm 正在为您初始化	> ∼orateni/ap	
● 已连接	-OrcaTerm/app gl:(zach-branch) fraw ZEIMH #AMH git merge -s theirs	
· ● 正在申请加入协同页面		

2. 当主分享者确认同意协作者加入时,协作者将进入会话中。

$\stackrel{\text{Herr}}{\leftarrow} \rightarrow \mathbf{C}$ (a) orcaterm.cloud.tencent.com/session_share?shareId=28b2611c-0533	🗟 🖞 🛠 🖸 🐻 :	
> OrcaTerm	验账号发起的协作	• • •
lighthouse@VM-8-4-centos -]\$ source -/.orca_term/orca-bash.sh lighthouse@VM-8-4-centos -]\$	<b>计</b>	

3. 加入会话后,您可以与会话中的成员一起实时查看会话中信息,同时可以向主分享人申请当前会话的编辑权限。





# 离线协作

最近更新时间: 2024-06-18 14:20:31

#### 操作场景

离线协作允许您和其他协作者在非同时在线的情况下,基于同一服务器进行操作,每位协作者将通过独立的会话进行 操作。

#### 使用限制

- 仅支持基于凭据托管认证方式的连接配置开启离线协作,操作参见: 凭据托管。
- 已创建的离线协作不支持删除。
- 同一账号下每月可进行3次会话协作,次月1日恢复使用额度,且该额度与实时协作共享。

#### 前提条件

您已经创建了基于凭据(密码或密钥)托管认证方式的连接配置,操作详情参见:新建连接配置。

#### 操作步骤

新建离线协作

- 1. 登录 OrcaTerm 控制台。
- 2. 单击下拉左侧操作菜单**开**,单击**协作管理**,进入会话协作页,并选择离线协作。





#### 🕛 说明:

您也可以通过 OrcaTerm 首页或连接配置页进入协作管理页面。

>	•	抢先体验	+ 🗉	* ₅								📸 您的反馈,助力OrcaTerm改进	OrcaTerm A)
==													
D													
*						📥 专业版教授 🗌							
						多种协作方式 就 28 实时协作,一 第 案件协作, 一	悠和侠作 起工作	桃效工	fF L				
					+ 新建连接				fork		Al 命令搜索		
					③ orcaterm_test			2		✓ 随时随地道	19 19 19		
					0 8 <b>1</b>								
					- 命令罰版								
					点) OrcaTerm Al								





#### 会话协作页截图如下:

>	<mark>抢先体验</mark> △ 协作管理 ×	+ 🗉 🖍				OrcaTerm Al
:: 8	会话协作 命令块分享	会话协作				
*		会報報告報告報         会報報告報         会報報         会報         会報報         会報         会         会報         会報         会         会	话协作 / <b>100</b> 次/月		立即续费	
		<b>实时协作</b> 您到您的朋友一起工作。让如写代码,code revie	5W (F)	离线协作 您可以委托您的朋友		
		+ 新建高线协作	全部		م ی	
		> orcaterm_test	协作中 1	2小时		
		> orcaterm_test	已结束 1	2小时		
					/1页 > >>	

3. 单击**新建离线协作**,在弹出的弹窗中选择**分享有效期与您想要发起协作的连接配置**后,单击**复制链接**,即发起离线协作。

#### ! 说明:

建议您按照实际情况设置**分享有效期**。已创建的离线协作如果超过分享有效期将自动断开所有连接。



话协作					
● ● 专业版 到期时间:	会话协作 <b>3 / 100</b> 次/月 -				立即续费
<b>实时协作</b> 您和您的朋友一起工作,比如写代码,c	> ode review等		<b>离线协作</b> 您可以委托您的朋友	在您的服务器上处理工作	, ,
+ 新建离线协作		全部	协作中 已结束		C D
协作机器	协作状态	访问人数①	协作时长	开始时间/结束时间	操作
> orcaterm_test	协作中	1	2小时	2024-06-13 09:14:37 -	I I
> orcaterm_test	已结束	1	2小时	2024-06-13 00:24:36 2024-06-13 02:24:41	
共 2 条			10	✔ 条/页  <     1	/1页 > >>
选择要离线协同服务器				×	
分享有效期					
1小时 <b>2小时</b> 3小时		1天	2天		
<b>全部 ~</b> 请输入搜索内				٩	
● & orcaterm_test	root@110.42.	251.83	终端连接	(SSH) 密钥验证	-
					4

4. 您可以将离线协作的链接发送给其他协作者,其他人获得链接后,只需登录 OrcaTerm 控制台 即可加入会 话并进行协作,操作详情参见 加入协作 。

()	) <b>说明:</b> 如果您想要再次复制分享链接,可在离线协	作列表的操作列单击 <b>复制链接</b> 。



	+ 新建离线协作		全部协作	中 已结束	请输入搜索内容	C P
	协作机器	协作状态	访问人数①	协作时长	开始时间/结束时间	复制链接
	> orcaterm_test	协作中	1	2小时	2024-06-13 09:14:37 -	
	> orcaterm_test	已结束	1	2小时	2024-06-13 00:24:36 2024-06-13 02:24:41	
	共 2 条			10	✔ 条/页  ≪  <	1 /1页 > >>
加入协作						
1 将您的	办作者创建的离线协作分享领	车接粘贴至刘	览器并访问。			
		стялнун <i>т</i> (у)	,			
•••	🕞 🔞 New Tab	× +				
$\leftarrow \rightarrow$	C Q https://o	rcaterm.cloud.ten	cent.com/termina	Il?cc		
			·			
2. 登录 <mark>O</mark>	rcaTerm 控制台后,在离	线协作的欢迎	见页单击 <b>立即</b>	<b>加入</b> ,即可	「开始协作。	
	+ <b>*</b> •					
4 45 5		<b>找被提前终止</b>	,已连接的会	会话将被断	开。	





#### 查看协作状态

您可以在离线协作列表查看某个离线协作的访问记录,并对访问人进行管理,包括**移除并禁止进入**或**允许进入**。



>	抢先停险 🛆 协作管理 🗙	+ 🗉 🖍				<b>着</b> 知道	的反馈,助力OrcaTerm改进	OrcaTerm Al
	2 会话物作 6 令块分享	会话协作						
*			会话协作 6/100 次/月			立即续费		
		<b>实时协作</b> ⑤和虚的描发一起工作,出如写代码,coc	> te review⊕	●●●●● ■■● ■■ ■■ ■■ ■■ ■■ ■■ ■■ ■■ ■■ ■■ ■■ ■■		*		
		+ 新建离线协作		全部 协作中 已结束				
		✓ orcaterm_test	协作中	0 2小时				
		ABc 100024707847			Ł			
		> orcaterm_test	已结束	0 2小时				I I
		> orcaterm_test	已结束	1 2分钟				
		> orcaterm_test	已结束	2 2小时				
	→ 快捷命令 ▶							e c: ¢

#### 终止协作

r

如您想要在分享有效期结束之前终止协作,可进入离线协作列表,并单击操作列的**终止协作**即可。

6	<u>小</u> 注意: 终止后,	所有用户将无法使用	您分享的锁	连接进入	服务器,	正在进行	<b>亍的会话也将</b>	被断开。
> 1	抱先体验	+ 🗉 💊				<b>iii</b> 1904	)反馈,助力OrcsTerm改进 💿 OrcsTer	m Al
:: 0	会话协作 命令块分享	会话协作						
*		्रि 	ð†F			立即续费		
		<b>实时协作</b> 愿和愿的原发一起工作,比如写代码。code review	7	<b>离线协作</b> 愿可以委托您的朋友?				
		+ 新建高线协作	全部					
						终止协作		
		> orcaterm_test	协作中 0	2小时	2024-06-14 09:41:32 -	0 Q,		
		> orcaterm_test	已结束 1	2分钟				
		> orcaterm_test	已结束 2	2小时				
		> orcaterm_test	已结束 1	2小时				
	∮ 快捷命令 ▶						Ē	



# 命令块分享

最近更新时间: 2025-05-14 16:46:52

登录服务器后,如果您需要给他人分享您在会话中的命令,您可以先启用 <mark>命令块</mark>,然后使用命令块的分享功能。

# 说明: 为了提供更优质的产品体验,我们将对 OrcaTerm 终端命令块功能进行升级优化,2025年3月26日 起, "命令块模式"功能正式下线,后续将推出全新能力以满足您的需求,敬请期待。

#### 操作步骤

1. 在命令块模式下,您可以点击右侧的分享图标将整个命令块 Block 中的信息整体分享给需要的人。



2. 您可以添加命令块的详细描述信息,以便清晰地解释命令块的使用场景或含义,并复制链接给您需要分享的人。


分享命令和结果	×
分享内容	
[lighthouse@VM-8-16-centos ~]\$ ls	
您可将命令分享给其他人,请注意分享的命令中需屏蔽 <mark>密码等私密内容</mark> ,以免造 相关描述	武信息泄露
用于显示目录下之内容	10 / 150
✓ 展示服务器信息 CentOS	
如果想停用分享链接,请查看 管理链接 →	∂ 复制链接

3. 被分享者点击链接,即可获取命令块中的内容。您可以根据需要进行复制。同时,您也可以点击**立即体验**进入 OrcaTerm 登录您需要管理的服务器,然后将您刚复制的命令粘贴进行管理。

> OrcaTerm	
计算产品中心体验账号 分享了一段命令给你 用于显示目录下之内容	(立即体验)
E 服务器系統 CentOS	
[lighthouse@VM-8-16-centos ~]\$ ls	
	D
□ 拷贝代码	



# 外观设置

最近更新时间: 2025-05-14 16:46:52

您可以自定义 OrcaTerm 的字体、光标和背景等外观,设定专属于自己的风格。所有设置将**同步保存**至您当前登录 的账号。

#### 操作步骤

- 1. 登录 OrcaTerm 控制台。
- 2. 选择 OrcaTerm 工具栏中的设置,打开设置页面。



- 3. 在设置页面的左侧菜单选择外观设置,在这里您可以修改:
  - **字体样式:**字重、字体大小。
  - 光标形状:是否开启光标闪烁。
  - 会话终端的背景及其配置项。
    - OrcaTerm 已为您提供了内置背景图片,您也可以选择上传自定义背景图片。
    - 选中背景图片后,您还可以调整图片**适配方式、透明度。**

您可以在设置项右侧的图中预览当前修改,以便按照个人喜好设置 OrcaTerm 的外观。



>		+ 🔟 [×]		CrcaTerm Al
	<ul> <li>▲ 通用设置</li> <li>▶ 外观设置</li> </ul>	外观设置		
8	₩	字体设置		
☆ <b>*</b>	■ 快捷键 ↓ 标签设置	字体样式 Default Regular v 14 v	字体设置预览	
	AI AI设置	● 使用系统字体           光标形状         是否开启光标闪烁	orcaterm@OpenCloudOS\$ ls -drwxr-xr-x 1 root Document	
	▶ 关于OrcaTerm		-drwxr-xr-x 1 root Downloads -drwxr-xr-x 1 root Pictures -drwxr-xr-x 1 root Music	
		<b>背景设置</b>		
		<ul> <li>法择主题背景或准荐图片</li> <li>里 主题背景</li> <li>● 二 型 管景</li> <li>● 二 型 管景</li> <li>● 二 型 管景</li> </ul>	背景设置預覧 ・・・ orcaterm@0penCloud0S\$ ls -drwxr-xr-x 1 root Document -drwxr-xr-x 1 root Downloads -drwxr-xr-x 1 root Pictures -drwxr-xr-x 1 root Pictures	
	∮ 快捷命令 ▶		UTWAT-AT A I TOUC MUSIC	<u></u>



# 命令面板

最近更新时间: 2025-03-24 15:45:12

命令面板允许您发现并唤起 OrcaTerm 的常用功能,如连接配置、外观/主题快捷设置、OrcaTerm AI、终端搜 索等。

## 操作步骤

您可以通过 OrcaTerm 首页、 OrcaTerm 左侧功能列表或快捷键唤起命令面板功能。

- 1. 登录 OrcaTerm 控制台。
- 2. 在 OrcaTerm 的启动页中找到并单击命令面板。

>	+ 🔟 "s				CrcaTerm Al
8					
₽					
٩					
*		+ 新建造録 ① OrcaTorm測试2 ② OrcaTorm測试3 ② 设置 ② 含金版版 ④ OrcaTorm Al		CASE OrcaTern Web 应用 ● 易于访问, 原生体論 ● 快速放戦, 操作流畅 ■ 「「「「「「」」」」」「「」」」」」」」「「」」」」」」」」」」」」」」」	
	Concept 2				÷.

说明:
 您也可以通过终端内快捷键唤起命令面板。

3. 单击进入命令面板,您可以搜索或选择您希望使用的功能。



>	د× □ ×				CrcaTerm Al	<b>P</b>
=						
₽						
۵		人 該美認過発使用的功能				
*		connections				
		曰 快援键	* /			
		この 连接配置页				
		十 新建连接		>		
		十 新建连接				
		2.□ 连接配置页				
		③ 通用设置				
	∮ 快捷命令 ▶					¢

4. 根据名称返回相应的功能和快捷键,您可以通过单击打开相应的功能或使用快捷键进入您想要使用的能力。

>	+ 🔟 "			CrcaTerm Al	
=					
₽		Q 快播罐	ß		
۵					
*		OrcaTerm 功能			
	/ 快捷命令 ▶				¢

快捷键设置截图如下:



>	◎ 设置 × + □ ^ゃ 」			🕼 OrcaTerm Al
:: 8	<ul> <li>◆ 通用设置</li> <li>▶ 外观设置</li> </ul>	快捷键设置		
₽	🖗 主题设置	恢复默认		۹
4	123 快捷键			
*	■ 标签设置	连接配置	¥ 0	
	AI AI设置	设 <b>置</b>	ж,	
	> 关于OrcaTerm	命令面板	X Ŷ P	
		快捷鍵	ж /	
		OrcaTerm Al	* 1	
		全屏	暂无快捷键	
		打开分屏	¥ Û D	
		切换右分屏	# û →	
		切换左分屏	¥ û ←	
	∮ 快捷命令 ▶			Д. Д



# AI 助手 自研 AI 模型

最近更新时间: 2025-05-14 16:46:52

OrcaTerm AI 是一款基于大语言模型的终端 AI 问答助手,旨在帮助用户快速获得 AI 帮助以便更高效地使用终端 工具,提升用户终端操作效率。它能根据您输入的问题,提供对应的建议和方案,操作快速便捷易上手。目前支持选 择腾讯云自研模型或者用户自定义添加的 AI 模型。

## 操作步骤

#### AI 问答界面

1. 登录 OrcaTerm 控制台。通过页面右侧顶部的入口,打开 OrcaTerm AI。



2. 输入您的问题,按下 Enter ( 回车键 ) 或单击输入框右侧的 🔽 发送问题。

! 说明: OrcaTerm AI 基础版目前为每个账户每日提供50次问答机会,次数将在每日零点后重置。	

3. AI 将在界面聊天框中提供回答,效果如下图所示:





4. 根据您的使用需求,可以对当前问题提出更多相关问题或提出新的问题。

#### AI 命令搜索

1. 登录 OrcaTerm 控制台,使用已有的连接或创建新的连接,登录至某台服务器中。

>	18先体験 + 🛛 🍾			🗘 OrcaTerm A) 😡
٠				
		十 新建连接	推荐使用 AI 命令搜索	
		③ OrcaTerm	✓ 随时開始宣询AI ✓ 発程方式降起功能: 鼠标右键或者快接键【个】	
		0 21		
		▷ 命令面板	0 T G Z θ Velle headel weige of the state is spin more.	
		All OreaTerm Al		
	▶ 快捷命令 ▶			Q

2. 登录成功之后,在命令行界面单击鼠标右键,选择 AI 命令搜索选项,打开命令搜索弹窗。



>	<mark>抢先体验</mark> <b>1</b>	+	لا ۲		
	root@VM-20-5-ubuntu:~#		<b>后</b> #11		
			复制	жс v	
				<i>с</i> ь v	
*					
			AI 命令搜索	R ^`	
			执行脚本	<b>4</b>	
			保存脚本		
			绑定密钥		
			增强功能		
			调整字号		
			清屏	ж K	

3. 在弹窗中输入命令描述,按 Enter (回车键) 或单击输入框左侧的 🔍 ,发送描述。



4. 按您的使用需求,继续搜索其他命令或单击弹窗以外的界面关闭命令搜索功能。



>	抢先体验 1	+ []] [×]	
::			
	root@VM-20-5-ubuntu:~#		
8		Q、打印当前路径	⊗
4		≰末 pwd	
*		插入命令 % Enter	
		중 腾讯云自研模型 │ 今日您可使用2/200 次,每日0点后会重置次数	



# 自定义 AI 模型

最近更新时间: 2025-02-20 10:14:22

OrcaTerm 专业版专属能力之自定义 AI 模型能力,帮助用户能够通过编写代码来配置第三方 AI 模型。这种方式 不仅提高了用户对 AI 模型的控制力,也使得用户可以根据自己的需求和偏好,定制化地配置 AI 模型。这种配置方 式的灵活性和便捷性,使得用户可以更好地利用 AI 模型,从而实现更高效的工作流程和更优质的结果。

#### 模型脚本

目前支持 Nodejs18.15/Python3.6。

#### 参数说明

参数	说明	示例值
messages	聊天历史信息,每条信息包含角 色和内容	[ { "role": "user", "content": "你是谁" }, { "role": "assistant", "content": "我 是 OrcaTerm AI" }, { "role": "user", "content": "Ubuntu 下如何安装 Irzsz?" } ]
app.getEnv	获取 AI 模型中配置的环境变量	app.getEnv('api_token')
返回参数	说明	示例值
{ role: 'assistant', content: string }	AI 回复信息	{ "role": "assistant", "content": "我是 OrcaTerm AI 助 手,专门帮助用户在终端或命令行下完成 各种任务。如果您有任何问题,请随时问 我!" }

#### 异常响应

返回参数	说明	示例值
{ error: string }	异常错误	{ "error": "Invalid API-key provided." }

#### 脚本示例



() 说明:

仅供参考。

#### DeepSeek 模型

Nodejs18.15

```
* 处理AI聊天信息并返回内容或错误
历史信息,每条信息包含角色和内容
 * @param {{getEnv: (prop: string) => string}} app - 提供获取环境变量的方法
回聊天回复信息或错误信息
async function orcatermScript(messages, app) {
 const requestData = {
   messages: messages,
   stream: false
 const response = await
   headers: {
     'Authorization': 'Bearer '+ app.getEnv('api_token'),
     'Content-Type': 'application/json'
   body: JSON.stringify(requestData)
 const responseData = await response.json();
 return responseData.choices[0].message;
```



#### 阿里云通义大模型

#### Nodejs18.15

```
async function orcatermScript(messages, app) {
 const requestData = {
    input: {
     messages:messages
 const response = await
     Authorization: 'Bearer '+ app.getEnv('api_token'),
      'Content-Type': 'application/json'
   body: JSON.stringify(requestData)
 const data = await response.json();
  return data.output.choices[0].message;
```

#### Python3.6

```
import requests

def orcaterm_script(messages, app):
    request_data = {
        'model': 'qwen-turbo',
        'input': {
            'messages': messages
```



```
},
'parameters': {
    'result_format': 'message'
    }

headers = {
    'Authorization': 'Bearer ' + app.getEnv('api_token'),
    'Content-Type': 'application/json'
    '
    response = requests.post(
        'https://dashscope.aliyuncs.com/api/v1/services/aigc/text
generation/generation',
        headers=headers,
        json=request_data
    )

    # 解析响应
    data = response.json()
    if 'code' in data and data['code']:
        return {'error': data['message']}
    return data['output']['choices'][0]['message']
```

### 操作步骤

- 1. 登录 OrcaTerm 控制台。
- 2. 选择 OrcaTerm 界面工具栏中的设置,打开设置页面。





3. 在设置弹窗中单击 AI 设置。

88			□ 所有书签
>	© 182≣ × + □□ ~_,		🕼 OrcaTerm A) 👩
*	🖨 通用设置	Out a Tarren 11	
8			
₽	🏟 主題设置	● 分析影響 ★ 5 世后 A (问答次数 A 理型	
۵	■ 快捷键	1100 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
*	<b>同</b> 标签设置		
	AI AIR	AI 模型设置	
		▶ 第元五自研模型     △ 指导使用	
	→ 快捷命令 ▶		¢

4. 单击**添加模型**,按照参数说明和脚本示例编写脚本,如果 token 等信息有使用到 app.getEnv 则注意要填写环 境变量。

#### 安全说明:

为防止代码泄露导致密钥暴露和资源安全风险,避免在代码中直接写入密钥信息。建议将密钥存入环境 变量,我们会存入密钥托管进行管理,确保信息安全。

模型名称       运行环境 <b>阿里云通义大模型</b> Nodejs18.15         模型脚本       请将demo中的参数换成您模型中的参数、之后请测试您的模型是否可用。查看帮助[2]         ① 安全声明:为防止代码泄露导致密钥暴露和资源安全风险、避免在代码中直接写入密钥信息。建议将密钥存入环境变量、我们会存入器管进行管理、确保信息安全。         12       const response = await fetch('https://dashscope.aliyuncs.com/api/v1/services/aigc/text-generation: 'Bearer '+ app.getEnv('api_token'),         13       Method: 'POST',         14       headers: {         15       Authorization: 'Bearer '+ app.getEnv('api_token'),         16       'Content-Type': 'application/json'         17       },         18       body: JSON.stringify(requestData)         19       });         20       const data = await response.json();         21       const data = await response.json();         22       if (data.code) {         23       return {error: data.message};	、 密钥托 —gen
模型名称     运行环境          阿里云通义大模型      Nodejs18.15        模型脚本         请将demo中的参数换成您模型中的参数、之后请测试您的模型是否可用。      查看帮助      ⑦           ③	✓ ◆密钥托 —gen
阿里云通义大模型       Nodejs18.15         模型脚本       请将demo中的参数换成您模型中的参数、之后请测试您的模型是否可用。 查看帮助 [2]         ① 安全声明:为防止代码泄露导致密钥暴露和资源安全风险,避免在代码中直接写入密钥信息。建议将密钥存入环境变量,我们会存入容管进行管理,确保信息安全。         12       const response = await fetch('https://dashscope.aliyuncs.com/api/v1/services/aigc/text-qiated fetch('htttps://dashscope.aliyuncs.com/api/v1/services/aigc/tex	✓ \密钥托 -gen
PP里五週×人模型       Nodejs18.15         模型脚本       请将demo中的参数换成您模型中的参数,之后请测试您的模型是否可用。查看帮助[2]         ① 安全声明:为防止代码泄露导致密钥暴露和资源安全风险,避免在代码中直接写入密钥信息。建议将密钥存入环境变量,我们会存入图管进行管理,确保信息安全。         12       const response = await fetch('https://dashscope.aliyuncs.com/api/v1/services/aigc/text-q         13       method: 'POST',         14       headers: {         15       Authorization: 'Bearer '+ app.getEnv('api_token'),         16       'Content-Type': 'application/json'         17       },         18       body: JSON.stringify(requestData)         19       });         20       21         21       const data = await response.json();         22       if (data.code) {         23       return {error: data.message};	∖密钥托 -gen
模型脚本         请将demo中的参数换成您模型中的参数,之后请测试您的模型是否可用。查看帮助 [2]         ① 安全声明:为防止代码泄露导致密钥暴露和资源安全风险,避免在代码中直接写入密钥信息。建议将密钥存入环境变量,我们会存入客管进行管理,确保信息安全。         12       const response = await fetch('https://dashscope.aliyuncs.com/api/v1/services/aigc/text-q         13       method: 'POST',         14       headers: {         15       Authorization: 'Bearer '+ app.getEnv('api_token'),         16       'Content-Type': 'application/json'         17       },         18       body: JSON.stringify(requestData)         19       });         20       const data = await response.json();         21       const data.message};	∖密钥托 <b>−gen</b>
<pre>请将demo中的参数换成您模型中的参数,之后请测试您的模型是否可用。查看帮助 [2] ① 安全声明:为防止代码泄露导致密钥暴露和资源安全风险,避免在代码中直接写入密钥信息。建议将密钥存入环境变量,我们会存入容管进行管理,确保信息安全。 12 13 14 14 15 15 14 14 15 15 15 15 16 15 16 17 17 17 17 17 18 15 18 15 19 20 21 20 21 const data = await response.json(); 22 2 17 23 24 25 25 26 26 26 27 26 27 26 27 27 26 28 29 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20</pre>	∖密钥托 <b>−gen</b>
<pre>① 安全声明:为防止代码泄露导致密钥暴露和资源安全风险,避免在代码中直接写入密钥信息。建议将密钥存入环境变量,我们会存入器 管进行管理,确保信息安全。 12</pre>	入密钥托 i−gen
<pre>12 const response = await fetch('https://dashscope.aliyuncs.com/api/v1/services/aigc/text-g 13 method: 'POST', 14 headers: { 15 Authorization: 'Bearer '+ app.getEnv('api_token'), 16 'Content-Type': 'application/json' 17 }, 18 body: JSON.stringify(requestData) 19 }); 20 21 const data = await response.json(); 22 if (data.code) { 23 return {error: data.message}; </pre>	-gen
<pre>24 } 25 return data.output.choices[0].message; 26 } 27</pre>	
环境变量	
参数名      参数值	
取消	保存

			取消

- 5. 单击**保存**,由于模型部署/更新需要时间,大概需要十几秒等待部署成功。
- 6. 单击选中刚才添加的模型。

腾讯云

7. 唤起 AI 聊天 或者 AI 命令 等进行操作,此时 AI 请求即会使用该自定义模型。

说明:
 自定义 AI 模型不会消耗 AI 问答次数额度。





lighthouse@VM-1-183-ubuntu:~\$		
Q	列出当前目录中的文件	8
\$	要列出当前目录中的文件和子目录,你可以使用以下命令:	
	ls	
	这个命令会显示当前目录下的所有文件和子目录。如果你想得到更详细的信 (例如文件大小、修改日期等),可以使用 –1 选项:	
	ls -l	
	如果你还想看到隐藏的文件(即文件名以 ,开头的文件),可以加上 –a 选项:	3
	ls -la	
	这些命令在大多数类 Unix 系统(如 Linux 和 macOS)中都是通用的。	•
	插入命令 郑 Enter	
•	阿里云通义大模型	

版权所有:腾讯云计算(北京)有限责任公司





# 增强功能

最近更新时间: 2025-05-14 16:46:52

OrcaTerm 提供了增强功能:上传下载、文件编辑器和实时监控。要启用这些功能,您需要安装相应的功能脚本。 请注意,上传下载是基础服务的**必选项**,而其他增强功能则可以根据需要自行选择安装。

## 功能介绍

#### 上传下载

文件上传支持本地上传和拖拽上传。您可以在命令行选中文件名单击鼠标右键,从而直接下载文件。



#### 文件编辑器

支持可视化的文件编辑功能,帮助您高效浏览、编辑文件。



	文件 编辑 选择 查看 转到 运行 终端 帮	8助 ← →	𝒫 root	✓ □ □ □ 0;
Сh	资源管理器 …	$ .bash_profile  imes$		□ …
ا ج ا	<ul> <li>ROOT</li> <li>.coache</li> <li>.config</li> <li>.local</li> <li>.pip</li> <li>.pki</li> <li>.ssh</li> <li>goZtencentcloud</li> <li>Bash_history</li> <li>S. bash_logout</li> <li>bash_profile</li> <li>bashprofile</li> </ul>	<pre>\$ .bash_profile 1  # .bash_profile 2 3  # Get the aliases and functions 4  if [ -f <!--.bashrc ]; then 5   /.bashrc ]; then 6  fi 7 8  # User specific environment and startup programs 9 PATH=\$PATH:\$HOME/bin 11 12 export PATH 13</pre--></pre>		
	S . bashrc			
8		问题输出调试控制台 <u>终端</u> 端口		≥ bash + ~ [] 🛍 ^ ×
563	> 大纲           > 时间线	○ [root@VM-24-201-centos ~]# []		
⊗ 0	▲ 0 ₩ 0		行 1, 列 1 制表符长度:	4 UTF-8 LF Shell Script Layout: U.S. 🗘
¥ t	夫捷命令 ▶			Q

## 实例监控

在终端顶部会实时显示服务器的 CPU、内存、网络带宽和磁盘 IO 等数据。



## 操作指南

## 安装

- 1. 参见 腾讯云服务器登录 或 非腾讯云服务器登录,登录服务器。
- 2. 登录服务器后,在终端内任意位置单击鼠标右键,在功能菜单中选择安装 OrcaTerm 增强功能:

[root@VM-24-201-centos ~]#	复制	жс		
	▲⊷	жv		
	AI 命令搜索			
	执行脚本			
	保存脚本			
	检路功能			
	调整字号	<b>#</b>	安装 卸载	
	清屏	ЖК		



3. 在**安装增强功能**弹窗中勾选您需要的功能后,单击下一步。



() 说明:

本次安装操作未勾选的功能,后续可以通过以上路径单击**增强功能 > 安装**,再次进入弹窗进行自定义安 装。

4. 安装增强功能命令将展示如下,单击确认安装即可完成安装。



#### 卸载

- 1. 参见 腾讯云服务器登录 或 非腾讯云服务器登录,登录服务器。
- 2. 在登录服务器后,在终端内任意位置单击鼠标右键,在功能菜单中选择卸载 OrcaTerm 增强功能:





3. 在**卸载增强功能**弹窗中勾选您要卸载的功能后,单击下一步。

卸载增强功能	×
1 选择卸载增强功能 → 2 进行卸载	
可自由选择需要卸载的增强功能	
<ul> <li>基础服务</li> <li>文件上传下载、命令自动补全</li> </ul>	
文件编辑器 安装后,你可以快速打开文件编辑器	
■ <b>服务器状态</b> ■ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	
会话恢复 会话恢复支持在连接断开时保持会话不关闭,保证所运行的任务不会被终止	
取消下一步	Þ

() 说明:

本次卸载操作未勾选的功能,后续可以通过以上路径单击**增强功能 > 卸载**,再次进入弹窗进行卸载。

4. 卸载增强功能命令将展示如下,单击确认卸载即可完成卸载。





## 常见问题

#### 增强功能无法安装/增强功能脚本安装异常怎么办?

一般无法安装增强功能的原因是实例网络不通,该情况下可以将脚本下载至本地后,将脚本拖拽上传至服务器后,执 行安装。

腾讯云

# 文件管理

最近更新时间: 2025-05-14 16:46:52

#### 使用场景

腾讯云遨驰终端面向文件管理的场景,提供了多种文件操作功能,其中包括:SFTP 文件管理,拖拽上传,右键下 载,rzsz 命令上传下载等。本文将指导您使用腾讯云遨驰终端管理服务器中的文件。

## SFTP 文件管理

- 1. 在腾讯云遨驰终端中登录您的服务器,详细操作可参见 登录服务器。
- 2. 在终端顶部工具栏中单击 🛄 。



## 上传下载文件

#### 上传文件

在文件管理器页面中,单击**上传**按钮,选择**上传文件**或者**上传文件夹**,在弹出的资源管理器中选择希望上传的 文件或文件夹,完成一键上传。

#### () 说明:

如果相同路径下已存在文件或文件夹,上传时系统会提醒您可以选择跳过、替换或保留两者。选择保 留两者时,文件会被自动重命名,以避免文件名冲突。在文件夹执行替换操作时,同名文件将被替 换,不同文件会被同时保留。





#### 下载文件

在文件管理器页面中,找到并勾选您所需要下载的文件,单击操作处的下载即可。





#### 编辑文本文件

在弹出的文件管理器页面,单击任意**文本文件**,即可直接进入在线编辑器,支持编辑、保存等。

#### () 说明:

文件在线编辑默认开启自动保存,修改后会有3秒的延迟才自动保存。如果您不希望自动保存,可以到设 置−文件管理设置中关闭该功能。



# doc test 的文件管理器 × 正在编辑 /root/doc test/package.json ① 未保存 点击保存 ł "devDependencies": { "vitepress": "^2" "scripts": { "docs:dev": "vitepress dev", "docs:build": "vitepress build", "docs:preview": "vitepress preview123" 8 }

## 修改文件或文件夹权限

您还可以调整文件的权限,单击权限,根据需要设置所有者,用户组以及公共组的权限。



权限设置	×
所有者 ✔ 读取 🖌 写入 ✔ 执行	用户组 ✔ 读取 🖌 写入 ✔ 执行
公共组 🗹 读取 📄 写入 🔽 执行	
权限	所有者
775	root ~
□ 应用到子目录	取消 确定

() 说明:

您还可以为选中的文件进行重命名、复制、移动以及删除等动作。

## 拖拽上传

为了方便上传,我们同时支持了直接将文件拖拽到终端或者 SFTP 文件管理中进行上传。

#### () 说明:

在安装增强脚本的情况下,拖拽文件会上传到终端当前目录下,未安装的情况下会上传到用户主目录下。

## 右键下载

说明:
 在安装增强脚本的情况下,双击选中文件名,点击右键支持下载文件。详细操作参见:增强功能。



	6.30% 59.81 CPU MEM	% Disk ↑ 0.00 KB/s vo ↓ 35.00 KB/s	↑ 0.00 Mbps ↓ 0.00 Mbps	
[root@M1-8-16-opencloudos ~]# ls -a				
<ul> <li>.bash_history .bash_profile</li> <li>.tcshrc .wget-hsts</li> </ul>	•cache cos	复制 Ctrl Shit	term	.pydistutils.c+g
bash_logout .bashrc txcdn.sh	.config .cs	h 粘贴 Ctrl Shit	ŧ∨ .pip	.ssh
[root@M1-8-16-opencloudos ~]#		打开文件	_	
		下载又件		
		AI 命令搜索 Cti	ų,	
		执行脚本 促左脚木		
		<del>珠行 副</del> 华 绑定密钥		
		tion Set There		
		调整字号	>	
		清屏 Ctu	пК	

## rzsz 命令

除了上述 GUI 方式外,我们内置了 rzsz 支持,您可以直接命令方式进行上传下载。

```
🕛 说明:
```

rzsz 命令依赖于系统中安装了 lrzsz 包,如果命令未识别,则需要手动安装该包。

输入 rz 命令进行文件上传:



输入 sz 命令进行文件下载:





#### 常见问题

## 文件操作没有权限 - Permission denied (os error 13)

#### ▲ 注意:

目前 SFTP 文件管理无法实时感知到终端会话中的登录用户切换行为,因此会出现:用户终端 sudo 到 root,而 SFTP 还会以登录终端的用户如 lighthouse 进行操作,因此容易出现该类权限问题。

解决方案:建议您在终端登录时,直接使用目标用户名(如 root)进行登录。

## 付费会员下容器登录后,文件大小限制仍然是10MB

TKE 容器下上传下载文件大小限制并不随着用户会员权益变化,目前统一为10MB。当前用户如果想上传下载 10MB以上的文件,可以通过本地 kubectl。

#### 免费版文件大小限制是500MB

当前免费版上传下载文件大小限制是500MB,如果需要操作大于500MB的文件,推荐购买 OrcaTerm 专业版。 详情参见 腾讯云遨驰终端购买说明。



# 文件编辑器

最近更新时间: 2025-05-14 16:46:52

针对简单的文件操作,我们提供了轻量级的 SFTP 文件管理,同时为了解决有 IDE 等文件操作需求的重度使用用 户,我们提供了类似 Visual Studio Code 的 Web 版功能体验。

## 操作步骤

- 1. 登录 OrcaTerm 控制台。
- 2. 选择连接管理进入某台机器。
- 3. 单击 OrcaTerm 界面工具栏中的编辑器。

安装	增强功能-文件编辑器,使用编辑器 st + ~ 🔲 💈	CrcaTerm Al	<b>@</b>
::	SFTP         Image         56ms         Image         1.60%         54.70%         Disk ↑         0.00 KB/s         ↑         0.01         Mbps           SFTP         Image         Tmax         Image         CPU         MEM         NO ↓         4680.00 KB/s         ↓         0.00         Mbps		
	[root@MM-8-16-opencloudos ~]#		
₽			
4			
*			

4. 单击增强功能-文件编辑器,进入安装。单击下一步,并确认安装。



安装增强功能		×
1 选择安装增强功能 >	<b>2</b> 进行 <del>安装</del>	
✓ 增强功能所有增强功能 ○ 增强功能所有增强功能 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 前 </th <th><b>能将一起升级,不可进行选择</b>基础服务必选,其它增强功</th> <th></th>	<b>能将一起升级,不可进行选择</b> 基础服务必选,其它增强功	
☑ 基础服务 已安装	帮助你快速补全输入的命令,提升输入效率	
✔ 文件编辑器		
✓ 服务器状态 已安装	🐒 bugs, issue [package] 🛐 audit 🛐 adduser, login	
✓ 会话恢复 已安装	S access S cache	
	○ ●	
	取消下一步	

5. 安装完成后,工具栏中编辑器图标会切换到可单击状态。

>	この 編録器	1 doc test	+ ~ 🖽 "	N			CrcaTerm Al	<b>@</b>
::		⊕ ^{58ms} RTT	(CPU 6.30% CPU	52.61% Disk↑ MEM VO ↓	0.00 KB/s 6283.00 KB/s	↑ 0.30 Mbps ↓ 0.01 Mbps		
=	[root@M-8-16-ope	encloudos ~]#						
₽								
4								
*								

6. 重新单击编辑器。进入加载状态,加载成功后,进入编辑器界面。

说明:
如果觉得编辑器区域过小,光标移动到编辑器与终端的分界线位置,通过左右拖拽可以调整编辑器的宽
度。

1





## CodeServer

- 编辑器目前采用的是社区的 code-server,版本为v4.8.3(2022年11月8号)。而 code-server 是基于 Visual Studio Code 的 Web IDE。
- 编辑器具体使用指南可以看 Code 官方文档。

#### 增强功能

OrcaTerm目前使用增强功能来管理编辑器的安装和卸载。

- 初次使用编辑器时,您需要通过增强功能来进行编辑器的安装。安装成功后,以后的使用过程中将不再需要进行 此操作。
- 由于编辑器及整个增强功能会不断更新迭代,未来您会收到升级编辑器脚本的提示。您可以选择升级或不升级, 但推荐升级以确保您能够体验到最新的功能特性。

## 命令块模式

最近更新时间: 2025-03-24 16:32:22

#### () 说明:

为了提供更优质的产品体验,我们将对 OrcaTerm 终端命令块功能进行升级优化,2025年3月26日 起,"命令块模式"功能将正式下线,后续将推出全新能力以满足您的需求,敬请期待。

命令块是将命令的输入输出作为整体的 Block 块模式,其命令着色可帮助您快速捕获命令的错误信息,及时纠正。 开启命令块模式后,执行的每条命令会以模块进行展示,帮助您便捷使用 OrcaTerm。您也可按需关闭命令块模 式。

#### 操作步骤

- 1. 参见使用OrcaTerm方式登录Linux实例,登录实例。
- 2. 在 OrcaTerm 界面中,您可开启或关闭命令行模式。
  - 开启命令行模式:选择 OrcaTerm 界面工具栏中的 图示按钮即可开启命令块模式。开启后执行命令效果如 下图所示:



 ○ 关闭命令行模式:再次选择 OrcaTerm 界面工具栏中的图示按钮即可关闭命令块模式。关闭后执行命令效 果如下图所示:



# 实时监控数据

腾讯云

最近更新时间: 2025-05-14 16:46:52

实时监控可以帮助您观察服务器的运行指标,随时获取机器健康状态。 您可在 OrcaTerm 界面中查看实例实时监控数据,目前监控数据的刷新粒度为2s。

#### () 说明:

启动实施监控功能需安装相应的增强功能脚本。

## 操作步骤

- 1. 参见使用 OrcaTerm 方式登录 Linux 实例,登录实例。
- 2. 登录服务器后,在终端内任意位置单击鼠标右键,在功能菜单中选择安装 OrcaTerm 增强功能:

[root@VM-24-201-centos ~]#				
	复制	жс		
	粘贴	жv		
	AI 命令搜索			
	执行脚本			
	绑定密钥			
	增强功能	> .\u	安装	
	调整字号	>	卸载	
	清屏	жκ		

3. 在**安装增强功能**弹窗中勾选**服务器状态**功能后,单击下一步。



安装增强功能	×
1选择安装增强功能 >	<b>2</b> 进行 <del>安装</del>
✓ 增强功能所有增强功能 ○ 增强功能所有增强功能 前 能可选择安装	<b>论将一起升级,不可进行选择</b> 基础服务必选,其它增强功
☑ 基础服务 已安装	会话恢复支持在连接断开时保持会话不关闭,保证所运行 的任务不会被终止
文件编辑器 已安装	
☑ 服务器状态	+ 158740.866/6 C3 98(366)
✓ 会话恢复 已安装	
	取消下一步

4. 在终端顶部,即可查看实例监控数据。如下图所示:

	2.10% 29.60% Disk ↑ 0.00 KB/s ↑ 0.02 Mbps CPU MEM NO ↓ 0.00 KB/s ↓ 0.00 Mbps
[root@MI-8-87-centos ~]#	

5. 点击实时数据可以查看监控数据的变化趋势。




腾讯云

# 命令自动补全

最近更新时间: 2025-05-19 10:51:12

OrcaTerm 提供了一种类似 IDE 的体验,它具有命令自动补全功能。当用户输入命令时,OrcaTerm 能够自动完成或提出可能的命令建议。用户只需输入部分命令,然后按下选中键,OrcaTerm 就会尝试根据已输入的内容自动补全命令。如果存在多个匹配项,OrcaTerm 会显示所有可能的选项。用户可以继续输入以缩小选择范围,然后再次按选中键进行自动补全。

#### 补全规范

1. 已接入 Fig 规范,支持500+的 CLI 命令,版本为v2.653.3,具体支持命令列表可以查看 Fig 命令手册。

2. 支持用户自定义命令的补全功能正在开发中,敬请期待。

### 操作步骤

1. 登录 OrcaTerm 控制台,在控制台左侧菜单栏单击 📰 ,选择设置。



2. 在通用设置页面,单击启用自动补全。



>	◎ 设置 × + × □ [×] _×			CrcaTerm Al
**	<ul> <li>▶ 通用设置</li> <li>▶ 外观设置</li> <li>● 主题设置</li> </ul>	通 <b>用设置</b> 基础设置		
⇔ *	一 快捷键 目 标签设置	AI 工具栏 ① ② ② ② ② ② ② ③ ③ ③ ③ ③ ③ ③ ④ ④ ④ ④ ④ ④ ④	选中时复制 是否自动将在终端中选中的文本复制到剪贴板	
	AI Ai设置 》 关于OrcaTerm	启用括号粘贴 (需要 shell 支持) 自用后,粘贴或执行的多行命令脚本将作为一个整体被处理,而不是逐行执行。	多行粘贴时显示警告 当粘贴多行内容,或执行多行脚本时,显示确认对话框	
		启用自动补全(需要安装增强脚本) 在输入命令时,将提供自动补全建议。	选中补全项 Enter 按下按键时选中当前补全项	~
		切换补全项         ↓/↑         ∨           按下按键组合时切换当前选中补全项	<b>启用循环切换补全项</b> 到达补全建议列表末尾时,按下切换按键会回到顶部	
		显示网络延时状态  主接建立后实时显示网络往返时延(RTT),帮助评估网络质量	显示服务器状态(需要安装增强脚本) 连接建立后实时显示服务器CPU/内存/磁曲IO/带宽等状态信息	
		关闭时提醒	图形化远程连接自动全屏 使用图形化远程连接协议(如:RDP协议)登录服务器时,应用	<b>一</b> 月自动全屏

3. 安装增强功能-基础服务,详情请参见: 增强功能。

## 🕛 说明:

补全功能依赖增强脚本,因此需要安装。已安装过增强脚本的需要更新到最新版。 没有安装则无法使用 命令补全。

4. 登录终端会话,输入命令,按空格即可唤起补全,继续输入可以进一步缩小范围。



#### 操作按键

默认补全按键如下。同时如果您不习惯,可以在设置中调整相关热键。



操作	按键
唤起补全	Space
切换下一个补全建议	$\downarrow$
切换上一个补全建议	$\uparrow$
接受补全	Enter
取消补全	Esc

#### 设置如下:

基础设置

AI 工具栏 您在终端内选中命令或其他文本内容后,	激活AI工具栏		<b>选中时复制</b> 是否自动将在终端中选中的文本复制到剪	贴板	
<b>启用括号粘贴(需要 shell 支持)</b> 启用后,粘贴或执行的多行命令脚本将作 行。	为一个整体被处理,而不是逐行拔	<b>•</b>	<b>多行粘贴时显示警告</b> 当粘贴多行内容,或执行多行脚本时,显	示确认对话框	
<b>启用自动补全(需要安装增强脚本</b> ) 在输入命令时,将提供自动补全建议。			<b>选中补全项</b> 按下按键时选中当前补全项	Enter	~
<b>切换补全项</b> 按下按键组合时切换当前选中补全项	↓/↑	~	<b>启用循环切换补全项</b> 到达补全建议列表末尾时,按下切换按键	会回到顶部	

# 批量执行命令

最近更新时间: 2025-04-15 15:50:52

#### 使用场景

批量执行命令是服务器运维场景中的重要手段,腾讯云遨驰终端为您提供了同时在多个会话(快捷命令)或多台服务 器(批量发送命令)中执行命令的能力,并可以直观地获取执行结果,为后续的运维操作提供参考。

#### 使用限制

- 快捷命令与批量发送命令只支持将免密连接(TAT)和使用凭据验证登录(SSH)的服务器作为目标服务器。
- •快捷命令支持同时在最多20个会话终端中执行命令。
- 仅腾讯云遨驰终端**专业版**套餐支持批量发送命令,并最多支持同时在200台服务器中执行命令。

#### 使用指南

#### 快捷命令

1. 在 腾讯云遨驰终端 中登录您的服务器,详细操作可参考 登录服务器。

2. 登录成功后,在页面左下方底部状态栏中单击快捷命令,即可打开快捷命令界面。





3. 在下图所示位置输入您希望执行的命令,按下 Enter 键可换行。



	1 test + $\square$ $\kappa_{y}$	🎁 📫 OrcaTerm Al 😡
	[root@M-4-21-opencloudos ~]#	
1		
2		
	○ 脚本库 □ 清空 3 发送油所有会话 17会活已连续	Ŷ
	输入命令, Enter 操行, Ctrl+Enter 执行命令 高效逆	维推荐批量发送命令
	2.25 12	おおおばは G Manage 見送命令并取行 G Manage ののある ののある ののある ののある ののある ののある ののある ののある ののある ののある ののある ののある ののある ののある ののある ののある ののある のの のの のの のの のの のの のの のの のの の
	হায়	
	执行 Ctrl Enter 立即体	盒→ 不再提醒
	····································	Д.

4. 在键盘中按下组合键 Ctrl + Enter (适用于 Windows 操作系统)或 Command + Enter (适用于 MacOS 操作系统),即可在当前聚焦的终端会话中执行命令。





>	1 test + $\square$ $\kappa_{y}$	🞁 🗘 OrcaTerm Al	
::			
	[root@MI-4-21-opencloudos ~]#		
<u>_</u>			
•.•			
1			
			~
	輸入命令, Enter 換行, Ctrl+Enter 执行命令 高效运维 推荐批: - 種類送命中知道 - 種類送命中知道	送法命令 1998年1 1999年1 1999年1 1999年1	N7562
	数行 Ctrl Enter 文即体验→	N.49、arv No9xxx Itabaax	
	1 快速命令 ▲		Û

5. 如果您同时运行了多个会话,并且想要同时运行同样的命令,您可以选中输入框顶部的**发送给所有会话**,此时该 命令将会在运行中的所有终端会话中执行。



>	1 test + $\prod_{k} \kappa_{k}$	2 test + 🖽 🖏 🎁 🔅	OrcaTerm Al
8 <b>4</b>			
	[root@M-4-21-opencloudos ~]# []	[root@M-4-21-opencloudos ~]#	
<b>(</b> ),			
*			
			v
	输入命令,Enter 换行,Ctrl+Enter 执行命令	高效正维 推荐批量发送命令 2 <u>2 単数時</u> 日 - 一種改送命令并所行 可可以結果展示	EBERDA E Manasa E Manasa Manasa Manasa Manasa Antar Antar Antar Antar Antar Antar
	谢 快捷命令 ▲		Q

# 批量发送命令

1. 登录 腾讯云遨驰终端,在控制台左侧菜单栏单击 🔢 ,选择**批量发送命令**。



	+ 🗆	R N			
<b>*</b>	连接配置	Ctrl 0			
	设置	Ctrl,			
	凭据管理				
3	批量发送命令	¢	高效运维	1 推荐使用	
2	端口转发		批量发送命令		
	关于OrcaTer	m			
			☑ 我的服务器 A		
			2 我们能先型 8	我们成功	
			☑ 我的服务器 C	执行成功	
				执行规划	
			输入命令, enter 将令令发送到勾选的服	na 🔻	
				执行失败	

2. 在批量发送命令页面中,如果没有购买专业版套餐,可以单击升级套餐后发送按钮,购买套餐后使用。

# 注意: 腾讯云遨驰终端基础版套餐不支持批量发送命令,专业版套餐支持单次将命令发送至200台服务器内执行。



出最友送命今
全部 ∨ 免壊減 薄極入留注名助P ● 留注名称 / IP 地址 ■ 生塔Linux面板-eoVj ■ 生塔Linux面板-eoVj
输入命令,Enter 执行,

 在弹出的批量发送命令页左侧,选择目标服务器(您可以通过服务器列表顶部的分组进行筛选:登录方式筛选和 服务器搜索,快速找到目标服务器)。

# ① 说明: ● 选择服务器之前,需要在 连接配置页 中创建连接配置。 ● 批量发送命令只支持将免密连接(TAT)和使用凭据验证登录(SSH)的服务器作为目标服务器。



	<section-header><section-header><section-header><text></text></section-header></section-header></section-header>	
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

4. 在底部的输入框中分别输入您想要执行的命令以及超时时间,按下 Enter 键可换行。

腾讯云

5. 在键盘中按下组合键 Ctrl + Enter (适用于 Windows 操作系统)或 Command + Enter (适用于 MacOS 操作系统),即可轻松将命令发送至目标服务器中执行。



|--|



6. 命令执行完成后,执行结果结果将显示在批量发送命令页的右侧。您可以切换页签以查看不同命令的执行结果。

#### () 说明:

- 命令执行结果会缓存在本地,保存最近执行10条命令的执行结果。
- 您可以在命令结果列表中下载执行结果。

## 批量发送命令 命令结果2 命令结果1 免密或托管~ 錇 $\sim$ 下载 全部 (3) 成功 (3) 失败 (0) Q 请输入备注名或IP 😑 备注名称 / IP 地址 Q 请输入备注名或IP $\checkmark$ 备注名称 / IP 地址 命令执行结果 ..... • 执行成功 .......... ~ ; 执行成功 ~ 执行成功 ................. Filesystem Inodes IUsed IFree IUse% Mounted on /dev/vda1 225M 98K 225M 1% / devtmpfs 7.8M 1.5K 7.8M 1% /dev tmpfs 7.8M 7 7.8M 1% /dev/shm tmpfs 800K 1.4K 799K 1% /run **TV** 输入命令,Enter 换行,Ctrl+Enter 发送命令





# 更新记录

最近更新时间: 2025-05-14 16:46:52

更新记录可以帮助您查看 OrcaTerm 的功能更新信息,包括新特性、Bug 修复以及即将上线的功能。您可以根据 需求选择使用相应的功能。

#### 操作步骤

- 1. 登录 OrcaTerm 控制台。
- 2. 在 OrcaTerm 界面左侧工具栏中,选择关于 OrcaTerm。



3. 在关于 OrcaTerm 页面中,单击更新记录,即可查看OrcaTerm 的功能更新信息。







# 安全保护 鉴权保护

最近更新时间: 2024-03-22 10:56:22

#### 使用场景

本文介绍腾讯云遨驰终端 OrcaTerm 提供的两种鉴权配置,一种是使用 OrcaTerm 登录连接服务器时的 MFA 操作保护,一种是针对**子账号**权限管理的 CAM 预设策略,用于您服务器的多重身份验证,保障您的安全。

## 安全保护

MFA 多因子认证,是一种简单有效的安全认证方法。它能够在用户名和密码之外,再增加一层保护。您在使用 OrcaTerm 进行服务器登录操作时,需要首先通过微信扫码或手机验证码等方式校验您的身份,验证通过后方可登 录。



## 配置安全保护

OrcaTerm 已将登录连接服务器的操作接入 MFA 保护范围,您可以前往腾讯云控制台的 安全设置 页面,**开启**或 **关闭**操作保护以启用 OrcaTerm 登录连接时的操作安全保护。

#### 开启操作保护



1. 打开 安全设置 页面,单击账号保护卡片内操作保护后的 🖍 打开安全设置弹窗。

账号中心	安全设置				
2 账号信息		<ol> <li>请注意您的安</li> </ol>	全设置方式(手机/邮箱)与联系方式不一致,为保护您的账号安全,避免消息;	遗漏造成的损失,请您	再次确认联系
☲ 实名认证					
😨 安全设置		基本设置			
□ 项目管理		MFA设备	MFA是一种有效的安全认证方法,绑定后您可以设置通过MFA进行二次校	未绑定 MFA 设备	绑定
◇ 应用服务授权			352		
🗊 地域管理		安全手机	账号保护的一种验证方式,可以用于校验用户身份	+1	/
🖇 访问管理 🖸		安全邮箱	安全邮箱主要用于接收与账号安全相关的通知	- /	
👌 消息订阅 🖸					
		账号保护		帮助指引	异
		账号保护会在下次到	登录生效,开启账号保护后,登录或者敏感操作时需要进行二次身份校验		根
		登录保护	未开启保护 🖍		异
		操作保护	已开启微信扫码校验		
		账号注销		帮助文档	登
		若不再需要此账号, 复。	可将其注销。注销成功后,该账号下所有服务、数据将被删除且无法恢		若月
		注销账号	注销		登
					无持
					最;

 在安全设置弹窗中选择启用 MFA 设备校验或开启手机验证码校验或开启微信扫码验证其中一种校验方式,单击 确定即可开启操作保护。

安全设置	×
操作保护 开启后,控制台中进行敏感操作时需先完成身份验证,以保障账户资料安全。	
○ 不开启	
│ 启用 MFA 设备校验 ①	
<ul> <li>○ 开启手机验证码校验</li> <li>○ 开启微信扫码验证</li> </ul>	
确定取消	

#### 关闭操作保护

- 参
  腾讯云
  - 1. 打开 安全设置 页面,单击账号保护卡片内操作保护后的 🖍 打开安全设置弹窗。

账号中心	安全设置					
<b>2</b> 账号信息		① 请注意您的安	全设置方式(手机/邮箱)与联系方式不一致,为保护您的账号安全,避免消息	遗漏造成的损失,请您	再次确认	⋏联系方
🖾 实名认证						
🔁 安全设置		基本设置				
☑ 项目管理 ◇ 应用服务授权		MFA设备	MFA是一种有效的安全认证方法,绑定后您可以设置通过MFA进行二次校 验	未绑定 MFA 设备	绑定	
》 ^{应用服务投快} 仰 地域管理		安全手机	账号保护的一种验证方式,可以用于校验用户身份	+*		
😚 访问管理 🖸		安全邮箱	安全邮箱主要用于接收与账号安全相关的通知	- /		
û 消息订阅 C						
		账号保护		帮助指引		异地
		账号保护会在下次登	登录生效,开启账号保护后,登录或者敏感操作时需要进行二次身份校验			根据登
		登录保护	未开启保护 🧪			异地智
		操作保护	已开启微信扫码校验			
		账号注销		帮助文档		登录
		若不再需要此账号, 复。	可将其注销。注销成功后,该账号下所有服务、数据将被删除且无法恢			若账号
		注销账号	注销			登录》
					-	无操作
						最大社
					-	

2. 在安全设置弹窗中选择不开启,单击确定即可关闭操作保护。



安全设置	×
操作保护 开启后,控制台中进行敏感操作时需先完成身份验证,以保障账户资料安全。	
○不开启	
── 启用 MFA 设备校验 ④	
一 开启手机验证码校验	
一 开启微信扫码验证	
确定取消	

# 更多设置说明参见 操作保护 。

## CAM 预设策略

OrcaTerm 提供三种预设策略: QcloudOrcatermFullAccess、QcloudOrcatermReadOnlyAccess 和 QcloudOrcatermAutoLogin,使用预设策略进行子账号权限配置,可以帮您轻松便捷地完成子账号权限分配。

#### QcloudOrcatermFullAccess 策略说明

- 策略名称: QcloudOrcatermFullAccess
- 策略描述: 该策略授予腾讯云遨驰终端(OrcaTerm)全读写访问权限。授权该策略后,子账号拥有 OrcaTerm 的完全使用权限。
- 策略内容:

```
{
    "version": "2.0",
    "statement": [
        {
            "action": [
            "orcaterm:*"
        ],
            "resource": "*",
            "effect": "allow"
        }
]
```



#### }

#### QcloudOrcatermReadOnlyAccess 策略说明

- 策略名称: QcloudOrcatermReadOnlyAccess
- 策略描述: 该策略授予腾讯云遨驰终端(OrcaTerm)只读访问权限。授权该策略后,子账号拥有 OrcaTerm 的读权限。例如,登录实例时查询实例防火墙状态的权限。
- 策略内容:



#### QcloudOrcatermAutoLogin 策略说明

- 策略名称: QcloudOrcatermAutoLogin
- 策略描述: 该策略授予腾讯云遨驰终端(Orcaterm) 一键免密登录权限。授权该策略后,子账号可在 OrcaTerm 使用免密登录的方式登录实例。
- 策略内容:





"resource": "*",	
"effect": "allow	
}	
]	
}	

### 配置预设策略

子账号**默认没有**使用 OrcaTerm 资源的权限,因此子账号登录 OrcaTerm 无法使用登录服务器等操作。使用子 账号时,您可能在登录或者新建连接配置时遇到无权限的提示,如:

新建连接配置			×	
<b>腾讯云服务器</b> 其他云	服务器 NEW			
接入产品				
日 服务器 計	容器服务			
选择腾讯云服务器				
	L		Lighthouse Q	
连接协议				
🖯 免密连接(TAT)	🖾 终端连接(S	SH)		
用户名	备注(选填)	选择分组	颜色标识	
lighthouse		默认分组	~ Ø ~	
● 暂无TAT免密登录的标	汉限,请按照指引添加相	]关权限后继续操作。查 [;]	看添加权限指引[2]	
		取消保	存保存并连接	

此时,需要**主账号**(或**拥有 AdministratorAccess 权限的子账号**)为子账号添加预设策略的方式来访问云开发资源。具体操作步骤如下:

1. 在访问管理控制台的用户 > 用户列表 页面,找到需要授权的用户,单击操作列的授权,打开关联策略弹窗。

新建用户 更多操作 ▼			搜索用户名/ID/S	Secretid/手机/邮箱/留	注(多关键词空格隔开) Q 🗘
□ 用户名称	用户类型	账号ID	创建时间	关联信息	操作
> Counting	主账号	100004-000	2017-09-19 16:51:26		授权 <b>更多操作 ▼</b>
•	子用户		2021-04-26 11:46:21		授权 更多操作 ▼

- 🔗 腾讯云
  - 2. 在关联策略弹窗,输入 orcaterm 搜索 OrcaTerm 预设授权策略,根据您的需求,在策略列表中选择。

#### () 说明:

如果只需要授权免密登录功能,请选择 QcloudOrcatermAutoLogin 和 QcloudOrcatermReadOnlyAccess 策略,如果需要同时授权免密登录、SSH登录、RDP登录等 其他登录方式,请直接选择 QcloudOrcatermFullAccess 全读写策略。

3. 勾选需要授权的策略,单击确定,完成通过用户关联预设策略操作。

释策略 (共 3 条)			已选择1条		
rcaterm		<b>©</b> Q	策略名	策略类型	
策略名	策略类型 🍸		QcloudOrcatermFullAccess		
QcloudOrcatermAutoLogin	预设策略		腾讯云邀驰终端(Orcaterm)全读写访问权限	预设策略	
一腾讯云邀驰终端(Orcaterm)一键免密登录权限					
QcloudOrcatermFullAccess 際辺二地域体性(Oconterm)全速写注向初期 預设策略					
QcloudOrcatermReadOnlyAccess 腾讯云遨驰终端(Orcaterm)只读访问权限	预设策略				
持按住 shift 键进行多选					

除了上述给已有子账号添加策略的方式外,您还可以在创建子账号时给子账号添加预设策略,具体操作步骤如下:

- 1. 登录 CAM 控制台,选择左侧菜单用户 > 用户列表。
- 2. 进入用户列表页面,单击**新建用户**。
- 3. 进入新建用户页面,根据提示填写用户相关信息。
- 4. 信息填写完毕后,前往策略列表中选择上述 OrcaTerm 的预设授权策略。
- 5. 单击完成,即可完成创建子账号。
- 更多设置策略的方式请参见 授权管理 指引。



# 免密登录安全性说明

最近更新时间: 2024-06-14 09:34:31

免密登录是腾讯云 <mark>遨驰终端</mark> OrcaTerm 推出的一种创新型服务器登录方式。用户无需输入密码或密钥凭据,也无 需公网 IP 和端口,只需登录腾讯云账号后就可以轻松远程登录服务器。OrcaTerm 终端的免密登录不仅为使用者 带来了便利,同时也兼具高安全性。

### 技术架构



- 当用户启动免密登录后,浏览器会向用户服务器,(如腾讯云服务器 CVM、轻量应用服务器 Lighthouse)发送连接请求。整个过程建立了一条直通用户服务器的 WebSocket 数据通道。这条通道的终点是用户服务器中安装运行的腾讯云自动化助手 TAT 的 Agent。
- 运行在用户服务器中的 TAT Agent 会启动一个伪终端,并接管其输入和输出。
- 当您在 Linux 终端输入命令时,数据流会通过 TAT Agent 和服务端的 TAT Server 以及 OrcaTerm Server,经过层层转发,最终到达您的浏览器。
- 浏览器对数据流进行解析,最终将结果展示在屏幕上。

在上述数据通道上,我们提供了身份安全和数据安全双重保障机制。

## 身份安全

用户需要通过腾讯云的账号体系进行身份验证,这包括但不限于登录态、访问管理 CAM、MFA 身份、VPCID+IP 等一系列鉴权行为。以上身份校验能力确保了只有经过授权的用户才能访问服务器。



## 数据安全

在身份验证成功后,服务器内的 TAT Agent 会创建一个伪终端,这是一种虚拟设备,它模拟了真实的终端连接。 其中一端连接到您的服务器,另一端则连接到OrcaTerm 的输入界面。整个会话过程都通过 HTTPS 进行了加 密,提升了数据传输的安全性。

### 源代码开源

OrcaTerm 免密登录所涉及核心组件 TAT Agent 的源代码已经由腾讯云团队在 GitHub 上开源,项目名称命名为 tat_agent 。您可以在 GitHub 上查看源代码以了解更多详情。



# Web 桌面应用

最近更新时间: 2025-04-15 15:50:52

为了方便您在本地电脑中快速打开 OrcaTerm 登录您需要管理的服务器,我们提供 Progressive Web App ( PWA ),您可以根据需要将 OrcaTerm 创建桌面快捷方式,固定到任务栏等。

#### 操作步骤

- 1. 参见使用 OrcaTerm 方式登录 Linux 实例,登录实例。
- 2. 在控制台左侧菜单栏单击 🔡 ,选择**安装 Web 应用**。



3. 在安装 Web 应用窗口中,单击确定。

安装Web应用		×
OrcaTerm 支持 PWA(渐进式网络应用程序),您可以用 Chrome/Ed 并更快地打开 OrcaTerm。	ge 创建桌面	回快捷方式
	取消	确定

4. 在**安装应用**窗口中,单击**安装**。





5. 安装完成后,您可以选择将应用固定到任务栏和桌面快捷方式。



### 常见问题

### 安装 Web 应用菜单不可见

Web 应用支持取决于浏览器本身对于 PWA 应用安装支持。当前只支持 Chrome、Edge,同时 MacOS Sonoma 版本开始 Safari 也支持安装。

#### 已安装过应用,重新创建桌面快捷方式

访问对应浏览器,例如 Chrome 下地址栏输入 **chrome://apps/** ,可以选择 OrcaTerm 应用,单击**创建桌面快** 捷方式。



#### 已安装应用如何打开



针对已安装的 Web 应用,可以通过桌面快捷方式、浏览器应用快捷方式打开,同时也可以通过访问网页 OrcaTerm 打开。 以 Chrome 为例。



浏览器应用快捷方式

截图如下:





#### 网页 OrcaTerm

#### 截图如下:

▼ 2 勝汛云 OrcaTerm ×	+	- 🗆 X
$\leftrightarrow$ $\rightarrow$ C $\sim$ orcaterm.cloud.tend	:ent.com/terminal	🛛 在应用中打开 🔤 🕁 💙 边 📃 👱 💻 🗄



# 腾讯会议应用

最近更新时间: 2025-04-15 15:50:52

OrcaTerm 已经成为腾讯会议的第三方应用。在您开启会议过程中,可以与同伴一起使用 OrcaTerm 进行会话协 作等多种服务器远程管理操作。

## 使用指南

1. 打开腾讯会议并进入快速会议功能,然后在腾讯会议中单击应用 > 应用市场模块。



2. 在应用市场中搜索 OrcaTerm,然后单击添加。



副 应用市场		
Q orcaterm X	"orcaterm"的结果	×
全部应用		
虚拟背景	客能SSH终端,边开会边协作	
招聘面试		
互动白板		
电子合同		
互动娱乐		
教学工具		
问卷表单		
文档笔记		
路演工具		
项目管理		
协同设计		
客户管理		
其他		

3. 单击授权,即可添加成功。





腾讯云



く添加成功	Ľ	{	Ę	-	×
添加成功					

4. 在 OrcaTerm 窗口中,登录腾讯云账户,并进入 OrcaTerm。




5. 选择您需要连接的配置,开启 会话协作 等任意服务器管理操作。



<b>**</b>	会议详情 16:01 📶 🖸				🕂 宮格布局 🗸 🕑 主持人工具 🗸	② 设置 []   − □ ×
			正在讲话:			
			应用			- 🗆 X
$\leftarrow$	OrcaTermiz II ···	×				Д
>	₽_□ 连接配置 × +	× ^۲ [] -			<b>#</b> (	🔅 OrcaTerm Al 🛛 🧕
		连接配置				
8		+ 新建 🕤 导入配置		请输入搜索内容	Q	
		我的连接配置				
*		◇ 默认分组 2个 …				
		会 宝塔Linux面板-eoVj		免密连接 (TAT) -	<u></u> ≈	
		会 宝塔Linux面板-eoVj		免密连接(TAT) -		
	∮ 快捷命令 ▶					